



SITUATION METEOROLOGIQUE: précipitations probables attendues pour les mois de juillet, août et septembre normales à déficitaire.

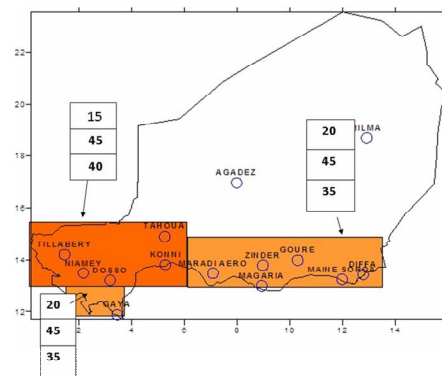
Prévisions saisonnières

Les résultats de la prévision des précipitations probables attendues pour les mois de juillet - août - septembre 2014 donnent une tendance normale à déficitaire sur l'ensemble du pays surtout dans la zone 1 (couvrant Tillabéri, Nord Dosso et Tahoua) où la tendance déficitaire est un peu plus marquée que dans la zone 2 (allant de Maradi à Diffa) et la zone 3 (Zone soudanienne aux alentours de Gaya) comme le montre la figure 1.

Les dates de démarrage de la saison agricole de semis, sont normales à tendance tardives à l'Ouest et Sud-ouest du pays et un démarrage normal à l'Est.

Situation pluviométrique

La première décade du mois de juin 2014 a été marquée par des pluies faibles localisées (figure 2). Néanmoins, de fortes précipitations plus de 50 mm en un jour ont été enregistrées par endroit sur les



Source DMN : Figure 1 : carte prévision saisonnière 2014 les régions de Tillabéri, Dosso, Maradi et Zinder. Le cumul décadaire atteint plus de 50 mm au niveau de plusieurs localités du pays (figure 3). Le cumul pluviométrique saisonnier au 10 juin 2014 oscille entre 50 et 231 mm dans les zones les plus arrosées (voir figure 3). Comparé à l'année passée et à la moyenne 1981-2010, il est excédentaire sur plus de 55 % des postes suivis (voir figure 4). (Suite lire P.2)

SITUATION AGRICOLE : semis au niveau 4895 villages

La campagne agricole d'hiver 2014 s'installe progressivement dans la zone agricole du pays avec la poursuite des opérations de semis au niveau de 4895 villages agricoles. Cependant, des périodes de sécheresse plus ou moins longues ont été observées au cours de cette décade dans plusieurs localités des régions de Diffa, Dosso, Tahoua, Tillabéri, Maradi et Zinder.

Dans ce numéro :

Situation pluviométrique (suite)	P. 2
Situation hydrologique	P. 2
Situation des cultures	P. 3
Situation phytosanitaire	P. 3
Situation alimentaire	P. 3
Préparatifs de la campagne	P. 4
Situation pastorale	P. 5

Sommaire :

- Débits du fleuve Niger à Niamey en baisse ;
- Poursuite opération de semis ;
- Attaques localisées de sauteriaux à Dungass ;
- Situation pastorale difficile ;
- Situation zoo sanitaire marquée par des cas de pasteurolose sur les petits et gros ruminants ;
- Les termes de l'échange favorables aux éleveurs à Tillabéri, Tahoua, Maradi, Zinder et Agadez ;
- Baisse des prix de céréales par rapport à l'année passée.

SITUATION METEOROLOGIQUE (suite)

Situation pluviométrique (suite)

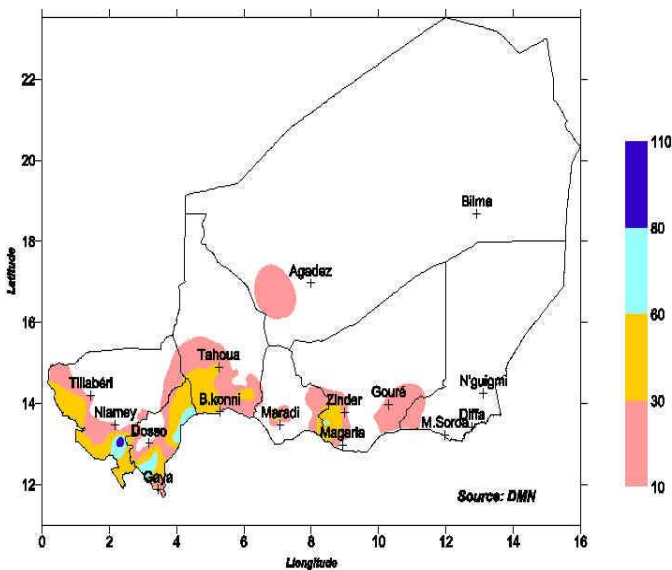


Figure 2: Pluviométrie de la première décennie du mois de juin 2014

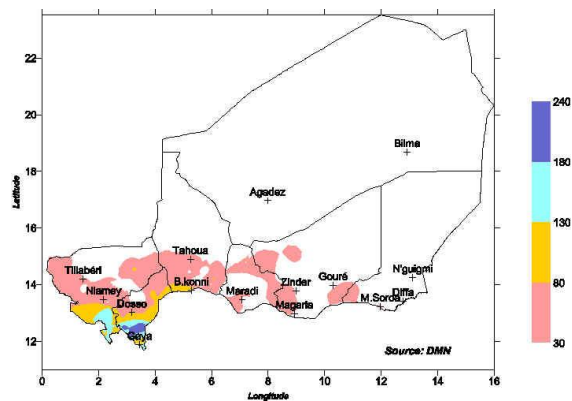


Figure 3 : Pluviométrie cumulée au 10 juin 2014

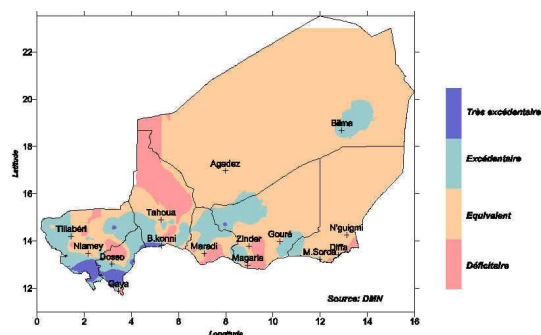


Figure 4 : Pluviométrie cumulée au 10 juin 2014 écart par rapport à la moyenne 1981_2010

SITUATION HYDROLOGIQUE : débits du fleuve Niger à Niamey en baisse.

Le début de cette nouvelle campagne a été marqué par une situation hydrologique assez positive, due à des pluies relativement précoces enregistrées au cours du mois de mai. Quelques faibles écoulements ont ainsi été observés au niveau de la plupart des rivières saisonnières de l'intérieur du pays.

Dans le bassin du fleuve Niger la majorité des principaux affluents de la rive droite (Dargol, Sirba, Goroubi, Tapoa, Mékrou) ont effectivement enregistré leurs premiers écoulements au début du mois de mai. Les apports des différents affluents ont engendré de légères ondes de crue sur le cours principal du fleuve, notamment celles observées à la station de Niamey vers la fin du mois de mai.

Au cours de la première décennie du mois de juin, les débits du fleuve Niger à Niamey ont globalement évolué à la baisse, passant de 110 à 53 m³/s. A la fin de cette décennie, les débits ainsi observés sont nettement supérieurs à ceux de l'année sèche 1985 mais légèrement inférieures aux valeurs moyennes des dix dernières années.

Dans le bassin du lac Tchad, aucun écoulement de la rivière Komadougou Yobé n'est encore observé au Niger.

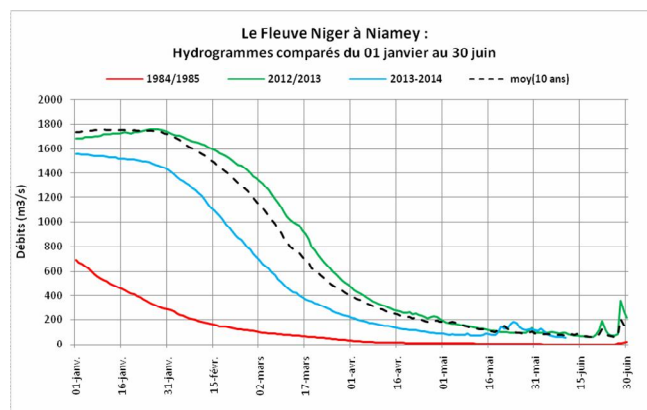


Figure 5 : Evolution de l'hydrogramme du fleuve Niger à Niamey (Source DGRE)

SITUATION AGRICOLE (suite)

Situation des cultures

Situation des semis

A la date du 10 juin 2014, 4895 villages ont effectué des semis de mil ; soit 40% des villages agricoles déclarés contre 20% en 2013 à la même période. Des semis de sorgho sont observés dans les régions de Maradi et Dosso.

NB : Les semis de mil sont partiels dans tous les villages de la région de Tillabéri et de certaines localités des régions de Dosso et Diffa.

Tableau 1 : Situation des semis au 10 juin 2014

Régions	Nombre de villages agricoles	Villages ayant semé en 2014		Semis en 2013
		Nombre	%	%
AGADEV	254	-	-	-
DIFFA	606	42	7	-
DOSSO	1 722	1 348	78	36
MARADI	2 604	842	32	28
TAHOUA	1 603	1 015	63	37
TILLABERY	1 999	992	50	5
ZINDER	3 378	622	18	13
NIAMEY	34	34	100	-
TOTAL NIGER	12 200	4 895	40	20

Source: DS/MAG

Situation phénologiques

Les stades de développement de la culture du mil varient de la levée au tallage observé dans les régions de Dosso, Maradi, Tahoua et Tillabéri. Le stade dominant est la levée. Néanmoins un début de montaison est observé sur le mil dans le département de Gaya (région de Dosso). Le sorgho est au stade de levée.

Situation alimentaire

Les prix des céréales sont en baisse sur les marchés comparés à l'année précédente à la même période. En effet, les marchés sont régulièrement approvisionnés en céréales et l'opération de vente des céréales à prix modéré se poursuit dans les différentes localités du pays.

Phénomènes exceptionnels

Des périodes de sécheresse de plus de 10 jours ont été observées au cours de la première décennie de juin ayant entraîné le flétrissement et des pertes de semis enregistrées dans beaucoup de localités des régions de Tillabéri, Dosso, Tahoua, Maradi, Diffa, et de Zinder. A cela s'ajoute des vents de sable aussi observés au cours de la décennie

Tableau 2 : Cours des produits

REGIONS	Mil	Sorgho	Niébé	Maïs	Riz
AGADEV	285	269	430	257	513
DIFFA	275	224	462	238	512
DOSSO	209	198	285	193	453
MARADI	213	191	342	213	488
TAHOUA	258	233	365	227	506
TILLABERI	245	217	456	225	400
ZINDER	244	216	352	232	519
NIAMEY	240	240	400	180	450
Moyenne décennie	246	224	387	221	480
Moyenne décennie Précédente	243	226	417	231	482
Moyenne 1ère décennie juin 2013	272	236	428	248	488
Variation par rapport décennie précédente(%)	1	-1	-7	-4	0
Variation par rapport 1ère décennie juin 2013(%)	-10	-5	-10	-11	-2

Source: DS/MAG

Situation phytosanitaire générale

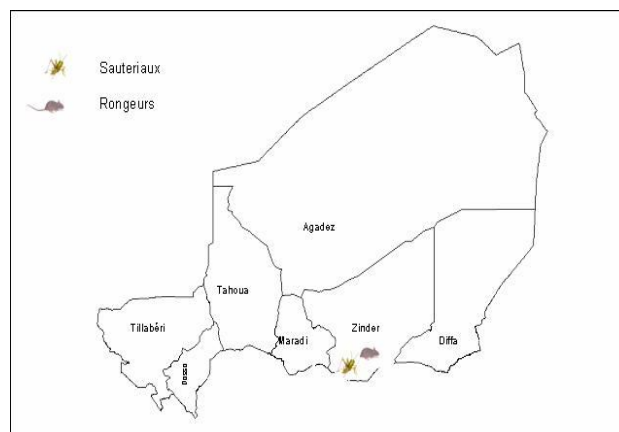
Elle a été marquée (voir figure n°) par :

- Attaques localisées de sauteriaux dans le département de Dungass ;
- Manifestations de rongeurs sur les semis à sec dans le département de Gouré.

PERSPECTIVES PHYTOSANITAIRES

Avec l'installation progressive de la campagne agricole, de nouveaux foyers d'éclosion de sauteriaux pourraient être observés par endroit. La surveillance de l'apparition de nouveaux foyers et les traitements des foyers d'infestation de sauteriaux et de rongeurs vont s'intensifier.

La mise en place des produits et équipements phytosanitaires va se poursuivre ainsi que la formation des brigadiers phytosanitaires.



Source DGPV/MAG Figure 6 : carte des infestations

Preparation campagne

PREPARATIFS DE LA CAMPAGNE DE LUTTE PHYTOSANITAIRE 2014

En vue de contribuer à l'atteinte des objectifs visés par l'Initiative 3N « Les Nigériens Nourrissent les Nigériens » à travers notamment l'axe n°1 « Accroissement et diversification des productions agro-sylvo-pastorales et halieutiques, la Direction Générale de la Protection des Végétaux a engagé des actions permettant d'assurer la couverture phytosanitaire de **300 000 hectares** de cultures pluviales et irriguées en 2014/2015.

- de l'acquisition et la mise en place de pesticides, appareils de traitement et équipements de protection : **17 500** litres d'insecticides et **1 730** appareils de traitement ont été ventilés au mois de mai dans les régions. Le stock au niveau national est de 26 523 litres permettant une couverture de **43 360** hectares. Le processus d'acquisition de **225 000** litres de pesticides et de **12** appareils autoportés a été engagé sur le Budget National ;
- de la formation des techniciens aux niveaux national, régional, départemental et des chefs de districts agricoles (CDA) en vue de renforcer leurs capacités sur l'identification des ravageurs et les méthodes de lutte ainsi que sur le contrôle aux frontières : **60** techniciens et **60** CDA ont été formés avec l'appui financier de la Commission de l'UEMOA, du Programme de Productivité Agricole en Afrique de l'Ouest (PPAAO) et du Projet de Petite Irrigation PPI-RUWANMU ;
- de la formation de brigadiers phytosanitaires : **2 000** brigadiers seront formés, **240** ont déjà reçu la formation avec l'appui du Projet de Mobilisation des Eaux pour la Sécurité Alimentaire dans les Régions de Maradi, Tahoua et Zinder (PMERSA-MTZ) ;

Comme les campagnes précédentes, les préparatifs ont consisté au renforcement du dispositif de surveillance et de lutte. Il s'agit en particulier :

- du renouvellement des assurances et certificat de navigabilité des aéronefs de traitement ;
- de la maintenance des aéronefs et du renouvellement de la licence des pilotes,
- de la remise en état des véhicules de prospection/traitement et des appareils autoportés.

Compléments alimentaires

L'Etat et ses partenaires ont mis en place des aliments pour bétail (son de blé et tourteau de coton).

Tableau 3)

Régions	4600 Tonnes		2750 Tonnes		10000 tonnes		Total
	Son de blé	TGC	Son de blé	TGC	Son de blé	TGC	
Aga-dez	470	50	500	40	1260	240	2 560
Diffa	540	40	360	40	1260	240	2 480
Dosso	360		100	60	840	160	1 520
Maradi	500	200	100	90	1000	200	2 090
Tahoua	540	140	440	90	1180	320	2 710
Tillabéri	640	90	260	90	1200	100	2 380
Zinder	700	220	300	120	1040	260	2 640
Niaméy	55	55	80	80	580	120	970
Total	3805	795	2140	610	8360	1640	17 350

Source :DDP

SITUATION PASTORALE (suite)

Situation des pâturages

La situation des pâturages est assez difficile, d'un côté, l'existence de la paille résiduelle, localisée en poche dans la zone pastorale au niveau des départements de Tchintabaraden, Tillia et un peu Tassara, Abalak, Ouest Aderbissenat, nord-Est Gadambedji, mais dont l'exploitation demeure difficile à cause de l'insuffisance et/ou le manque de point d'eau.

De l'autre côté l'apparition des jeunes pousses d'herbacées par endroits à peine préhensibles par les animaux mais également qui subissent un stress hydrique accompagné de vents de sable.

Les points positifs sont la régénération des ligneux intervenue à la faveur des premières pluies et de l'humidité, et la mise en place des aliments pour bétail (son de blé et tourteau de coton) par l'Etat et ses partenaires.

Situation des points d'eau de surface

Dans la zone agricole, les précipitations enregistrées par endroits au cours de la décennie et des décennies 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 l'augmentation de leur niveau par contre pour le fleuve c'est la décrue. 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 pompage et des puits pastoraux dans la zone pastorale

Mouvement des Troupeaux

Les animaux sont concentrés dans les vallées, les zones fournies en pâturages (paille sèche) et autour des points d'eau. L'essentiel des troupeaux se trouve dans la zone Intermédiaire en attendant l'amélioration

des conditions d'élevage dans la zone pastorale.

Situation sanitaire

A part quelques cas habituels de pasteurellose sur les petits et parfois grands ruminants rencontrés çà et là, aucune affection inquiétante n'a été enregistrée sur le cheptel. Les animaux sont tout simplement un peu frappés par la soudure et certains parasitismes gastro-intestinal signalé à Tahoua. L'état sanitaire n'est pas préoccupante dans son ensemble au niveau du pays.

Etat d'embonpoint

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.

Terme de l'échange

Les termes de l'échanges au cours de la décennie sont variables : Ainsi ils sont favorables aux éleveurs à Tahoua, Zinder, Maradi, Agadez et Tillabéri

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 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
 - 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.

