



Bulletin agro-hydro-météorologique décadaire

SITUATION METEOROLOGIQUE: Faibles précipitations sur l'ensemble du pays

Situation pluviométrique

La troisième décade du mois de juin 2015 a été caractérisée par de faibles précipitations sur l'ensemble du pays. Cependant des pluies modérées localisées ont été enregistrées au niveau de toutes les régions exceptées Difa et Agadez. Le cumul pluviométrique décadaire varie entre 20 à 60 mm au niveau des zones les plus arrosées du pays. Quant au cumul saisonnier au 30 juin 2015 il a oscillé de 70 à 155 mm (figures 1 et 2). Comparativement à l'année passée et à la moyenne établie sur la période 1981-2010, ce cumul est déficitaire sur plus de 80% des postes suivis (figures 3 et 4).

(suite Lire page 2)

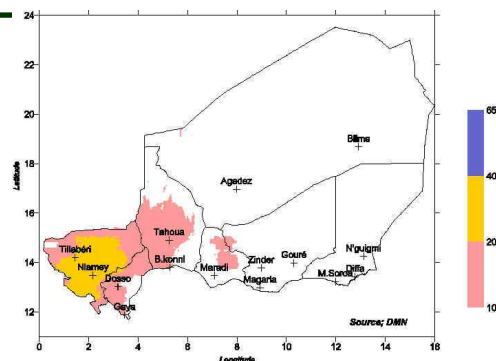


Fig.1: cumul pluviométrique décadaire

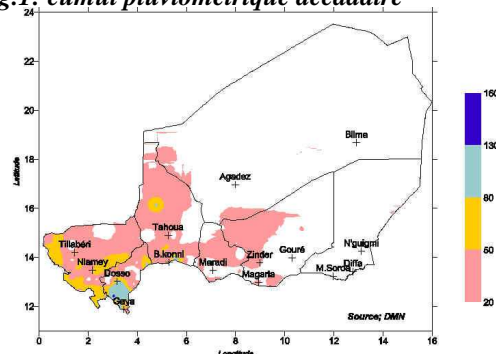


Fig. 2: Cumul pluviométrique saisonnier au 30 juin

SITUATION AGRICOLE : Poursuite des opérations de semis dans plusieurs localités du pays

Au cours de la 3ème décade du mois de Juin 2015, plusieurs localités des régions du pays à l'exception de la région d'Agadez ont été arrosées. La situation phénologique reste dominée par la levée en ce qui concerne le mil. Sur le plan phytosanitaire la situation est globalement calme. Les niveaux des prix des denrées sur les marchés connaissent une baisse comparée à leurs niveaux antérieurs.

(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.3 & 4

Sommaire :

- *Pluies faibles sur la majeure partie du pays.*
- *Faible évolution des débits du fleuve Niger à Niamey.*
- *Amélioration de la couverture de semis qui passe de 32 à 50 %.*
- *Stade phénologique variant de la levée au tallage observé dans les régions de Dosso et de Tahoua*
- *Situation phytosanitaire globalement calme.*
- *Situation des pâturages inquiétante au niveau des deux zones.*
- *Situation zoonositaire calme*

SITUATION METEOROLOGIQUE (suite)

Situation agrométéorologique

Les conditions hydriques enregistrées au cours de cette décade ont permis la satisfaction des besoins en eau des cultures localement dans les régions de Maradi, Tahoua, Dosso et Tillabéri. Ainsi, l'indice décadaire de satisfaction des besoins en eau des cultures et l'indice cumulé indiquant la satisfaction de ces besoins depuis leur installation varient globalement entre 80 et 100 % au niveau de ces localités.

Les températures moyennes au cours de la décade ont varié entre 30,7 et 34,5 ° c. L'humidité relative a oscillé entre 41 et 65 % au niveau de la zone agricole. La vitesse moyenne du vent a varié entre 1 et 3,8 m/s. L'évapotranspiration fluctue entre 6 et 10 mm/jour.

Fig. 3 & 4

Fig.3:
Ecart du cumul saisonnier par rapport à l'année passée

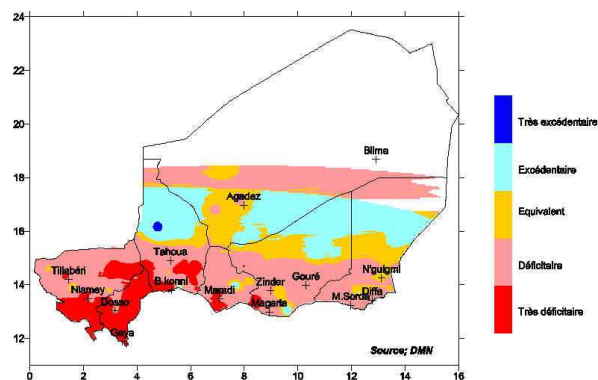
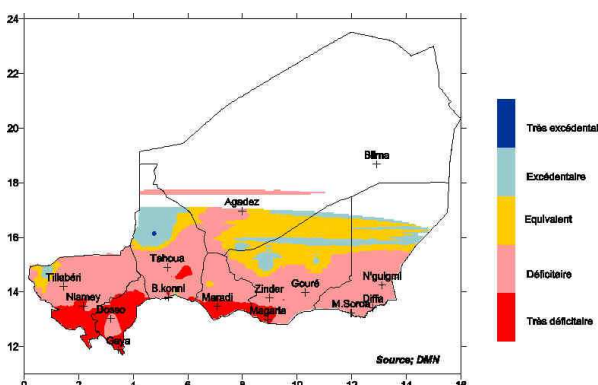


Fig.3:
Ecart du cumul saisonnier par rapport à la moyenne



SITUATION HYDROLOGIQUE : Evolution globale à la baisse du débit moyen du fleuve Niger à Niamey

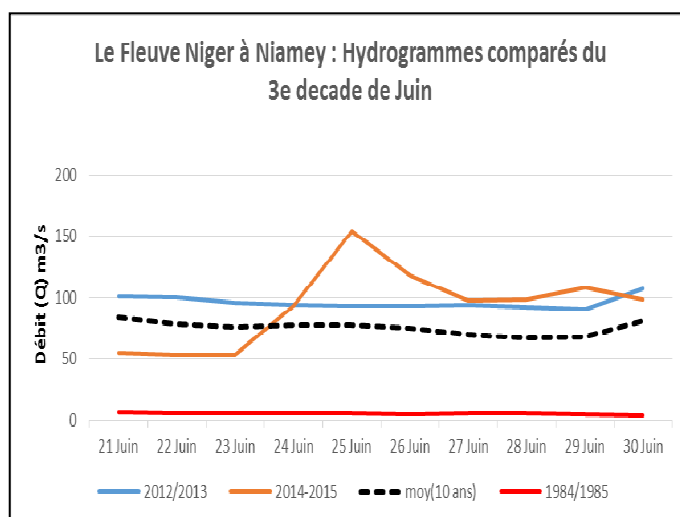
D'une manière générale la troisième décade du mois de juin 2015 a été marquée par des faibles pluies dans l'ensemble du pays.

Dans le bassin du lac Tchad, les eaux de la Komadougou Yobé ne sont toujours pas arrivées à Bagara (Diffa).

A la station de Niamey sur le fleuve Niger, des valeurs de débit très faibles ont été observées en début de décade (55m³/s le 21 juin). Suite à quelques apports relativement importants des affluents de la rive droite, les débits ont sensiblement varié à la hausse pour atteindre un pic de 154 m³/s le 25 juin. Mais ces apports n'ont pas été soutenus, d'où une tendance à la baisse des débits qui ne sont que de 99 m³/s à la fin de la décade.

Les valeurs de débits ainsi observées sont néanmoins supérieures à celles de 2013 à partir de la mi décade et à la moyenne des dix dernières années pour la même période. (Voir les hydrogrammes comparés de la Fig 5).

Fig. 5: Le fleuve Niger à Niamey: hydrogrammes comparés



SITUATION AGRICOLE (suite)

Situation des cultures

Situation des semis

A la faveur des précipitations au cours de cette décennie, le taux de semis s'est amélioré pour atteindre la moitié des villages agricoles. Au total, 6160 villages ont effectué des semis de mil ; soit 50 % des villages contre 64% des villages en 2014 à la même période.

Tableau 1: Situation des semis au 30 juin

Régions	Nombre de villages agricoles	Villages ayant semé en 2015		
		Nombre	%	%
AGADEZ	254	-	-	-
DIFFA	606	63	10	6
DOSSO	1 722	1 294	75	99
MARADI	2 604	1 213	47	74
TAHOUA	1 603	1 204	75	83
TILLABERY	1 999	1 387	69	77
ZINDER	3 378	965	29	36
NIAMEY	34	34	100	100
TOTAL NIGER	12 200	6 160	50	64

Source: DS/MDA

Situation phénologique

Le développement végétatif du mil varie de la levée au tallage observé dans les régions de Dosso et de Tahoua. Les stades du développement du sorgho restent dominés par la levée.

Situation alimentaire

Au cours de cette décennie la moyenne des prix du mil et sorgho a connu une légère hausse comparée à la décennie précédente à l'exception des prix du Niébé, Maïs et du Riz qui ont affiché de baisse mineure sur les marchés. Par ailleurs, les prix de toutes ces denrées alimentaires à l'exception du riz ont baissé comparés à la même décennie en 2014.

Phénomènes exceptionnels

Des poches de sécheresses ont été enregistrées au niveau des localités du département de Madarounfa avec des avortements dans 119 villages. Ces poches de sécheresse ont également été observées dans les départements de Belbedji, Dungass, Mirriah et Kantché dans la région de Zinder.

Tableau 2: Cours des produits (F/kg)


REGIONS	Mil en F/Kg	Sorgho en F/Kg	Niébé en F/Kg	Maïs en F/Kg	Riz en F/Kg
AGADEZ	253	243	408	207	459
DIFFA	270	221	546	229	537
DOSSO	192	186	291	196	448
MARADI	168	150	354	183	499
TAHOUA	179	170	293	229	448
TILLABERI	250	210	474	225	400
ZINDER	196	180	416	192	509
NIAMEY	252	248	360	236	450
Moyenne décennie	220	201	393	212	469
Moyenne décennie précédente	215	198	401	218	472
Moyenne même décennie 2014	252	224	406	225	453
Variation par rapport à la décennie précédente (%)	2	2	-2	-3	-1
Variation par rapport à la même décennie en 2014 (%)	-13	-10	-3	-6	3


Source: DS/MDA


Situation phytosanitaire générale

Elle est calme sur l'ensemble du pays.

PERSPECTIVES PHYTOSANITAIRES

 Avec le retour progressif des pluies, de nouveaux foyers d'écllosion de sauteriaux pourraient être observés par endroit dans les jours à venir ;

 La surveillance sera accentuée et les traitements contre les foyers d'infestation seront engagés;

 Le renforcement des capacités d'intervention des régions se poursuivra.

SITUATION PASTORALE

Situation des pâturages

L'alimentation du bétail au cours de la décennie est pour l'essentiel constituée de pâturage naturel (jeunes pousses, stade levée, paille de brousse, herbacées pérennes, ligneux fourragers en abondance), des résidus agricoles stockés et des compléments alimentaires (Son de blé; Tourteaux de graines de coton).

SITUATION PASTORALE (suite)

S'agissant des pâturages herbacées pour la campagne pastorale en cours, on note une germination en plages localisées dans les départements de Bermo, de Bankilaré, de Téra, Sud-Est Madaoua, Sud-est et sud-ouest de Tchintabraden et le sud-est de la commune rurale d'Azèye (Almana, Takasani, Kangui, Koulki, Tchingaran et Mayata). Pour Diffa on observe une apparition moyenne de jeunes pousses par endroit à Gabari et Nord Nguel kollo dans la commune de Diffa ; à Cheri et Boudoum dans la commune de Mainé Soroa et en fin dans la zone sud -Est de Goudoumaria.

Ces plages localisées demeurent sensiblement les mêmes que la décade précédente, avec un couvert végétal toujours inaccessible en partie à certaines espèces animales ; seuls les petits ruminants (ovins et caprins) effectuent des prélèvements sur quelques pieds précoces.

Nonobstant cette situation on note des zones où la situation des pâturages est médiocre, nécessitant une assistance soutenue en aliments complémentaires, il s'agit de la Commune de Kablewa : bande allant de Kolomanga, Mounni, Baramoussa, Kadjidjia, Korillam, Nguelkatchella à Kargueyel.

Pour la commune de Toumour il s'agit de la bande allant de Djarin-ho, N'guel Ishim, N'gueldjabi, Bourbourwa jusqu'à Kolièdji ;

Pour la commune de Foulatari ; N'guelbelly et N'gourtii : toute la bande Sud ; et enfin toutes les communes de Bosso et N'guigmi ; les communes de Goudoumaria, Mainé-Soroa, et Gueskerou : bande sud.

S'agissant de la complémentarité, on note le pré positionné dès le mois d'octobre 2014 d'un important stock de son de blé, tourteaux de grains de coton. Aussi, le positionnement de nouveaux stock d'aliments pour bétail aussi bien par l'Etat que ces partenaires qui se poursuit activement.

Mouvement des animaux

Un début de mouvements d'animaux sont observés avec une orientation habituelle du sud vers le nord afin de libérer les quelques champs de culture

comportant des semis. S'agissant de la région de Dosso et de Tillabéri on observe comme la décade précédente un départ en transhumance des éleveurs vers le Bénin pour la première région et Burkina, Faso, Bénin et Togo pour la deuxième région .

Situation des points d'eau

L'abreuvement des animaux s'effectue en grande partie au niveau des points d'eau souterrains (puits cimentés, forages), mais aussi, quelques points d'eau de surface en zone pastorale et agropastorale formés suite aux précipitations enregistrées.

Situation sanitaire

Elle est calme dans l'ensemble; aucune maladie à déclaration obligatoire n'a été signalée au niveau du pays. Cependant des cas de parasitisme chronique notamment d'oesophagostomose et de distomatose sont signalés dans les départements de Tillabéri et d'Ayorou , aussi des cas suspects de pasteurelloses et de clavelée ont été signalés dans les départements de Ouallam, Tillabéri, Balleyara Bani-bangou et Ayorou, deux (2) foyers de la peste de petits ruminants : PPR confirmée par le LABOCEL dans le département de Say qui ont été vite maîtrisés grâce à la vaccination et la chimiothérapie. On signale l'apparition de deux foyers de suspicion de clavelée PR dans le département de N'Gourtii.

GRUPE DE TRAVAIL PLURIDISCIPLINAIRE (GTP-NIGER)

Chef de fil du groupe:
Direction de la Météorologie
Nationale du Niger

Téléphone : 00 227 73 21 60
Télécopie : 00 227 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

Participent 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 DU DEVELOPPEMENT AGRICOLE
 - Direction des Cultures Vivrières (DCV)
 - BP : 323
 - Tel : 20.75.23.35 - 20.72.27.75
 - 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, DE L'ENVIRONNEMENT ET DE LA LUTTE CONTRE LA DESERTIFICATION
 - 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.