



## SITUATION METEOROLOGIQUE: Précipitations faibles dans la zone agricole

### Situation pluviométrique

La deuxième décade du mois de juin 2013 a été marquée par de faibles quantités de précipitations enregistrées localement dans les régions de Tillabéry, Dosso, Tahoua, Maradi et Zinder.

Le cumul pluviométrique décadaire (**fig 1**) varie entre 10 et 77 mm dans la zone agricole. Quant au cumul saisonnier au 20 juin 2013 (**fig 2**), il oscille entre 30 et 160 mm au niveau des localités les plus arrosées du pays. Comparé à celui de l'année passée et à la moyenne établie sur la période 1981- 2010 (**fig 3**), ce cumul est excédentaire sur respectivement 61 et 76 % des postes suivis.

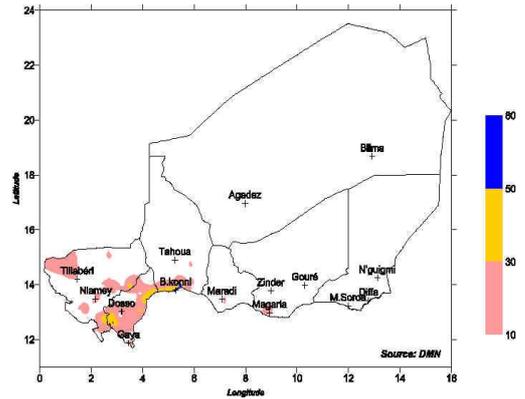


Figure 1: Pluviométrie de la deuxième décade du mois de juin. 2013

(Suite lire P.2)

## SITUATION AGRICOLE : Poursuite timide des opérations de semis partiels.

Les précipitations enregistrées au cours de la deuxième décade de juin 2013 ont permis la poursuite des opérations de semis par endroits. En ce qui concerne le stade de développement des cultures, la situation est dominée par la levée-levée avancée avec par endroits du mil au stade de tallage. La situation phytosanitaire est caractérisée par la persistance des attaques des sautériaux sur le mil. Sur le plan alimentaire, les prix des denrées restent élevés par rapport à la décade précédente.

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

### Sommaire :

- *Faibles quantités de pluies dans la zone agricole;*
- *Situation hydrologique calme dans les principaux systèmes hydrologiques;*
- *Poursuite timide des opérations de semis;*
- *Taux de couverture des semis 31%;*
- *Infestations localisées de sautériaux à Dogondoutchi, Loga, Tessaoua et Mayahi*
- *Situation des pâturages difficiles;*
- *Situation zoo sanitaire relativement calme;*
- *Les termes de l'échange favorable aux éleveurs;*
- *La situation alimentaire est marquée par la hausse des prix des denrées ;*

## SITUATION METEOROLOGIQUE (suite)

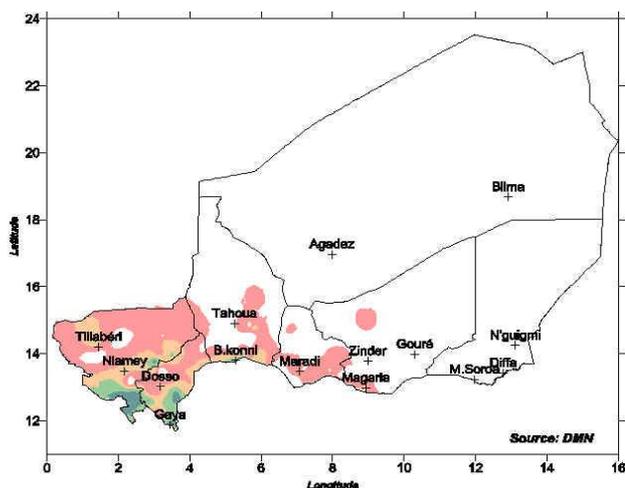


Figure 2: Cumul pluviométrique saisonnier au 20 juin 2013

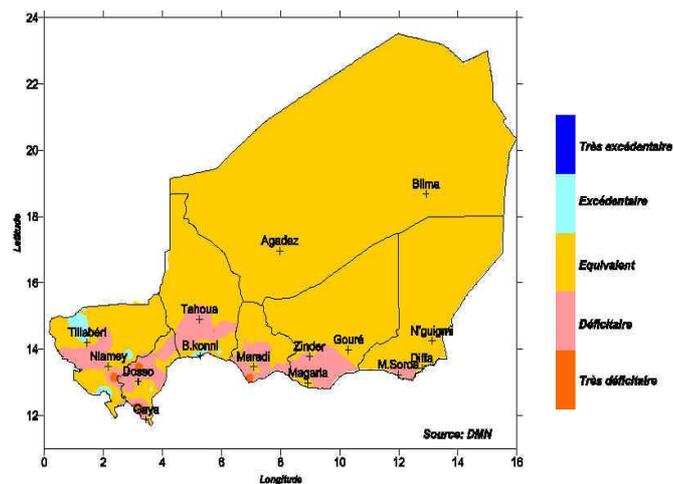


Figure 3: Ecart entre le cumul depuis le début de la saison et la normale 1981-2010.

## SITUATION HYDROLOGIQUE : Acalmie dans les principaux systèmes hydrologiques.

La situation hydrologique est restée encore calme au cours de la deuxième décennie de juin, aussi bien au niveau du fleuve que dans les principaux systèmes hydrologiques de l'intérieur du pays (Maggia, Goulbis, Koramas, Komadougou Yobé, etc.).

Au niveau du fleuve Niger observé à Niamey, cette décennie a été caractérisée par une importante onde de crue amorcée le 13 du mois, avec une moyenne supérieure à 160 m<sup>3</sup>/s enregistrée le 17 juin. Les écoulements ont ensuite évolué à la baisse, pour atteindre une valeur de 59 m<sup>3</sup>/s le 19 du mois.

L'hydrogramme du fleuve rejoint ainsi celui de la moyenne des dix dernières années. Les débits observés pendant cette deuxième décennie de juin 2013 restent globalement supérieurs à ceux de l'année passée et ceux de 2012. Ils sont sans commune mesure avec ceux enregistrés au cours de la même période pendant l'année très sèche 1985 (fig 4).

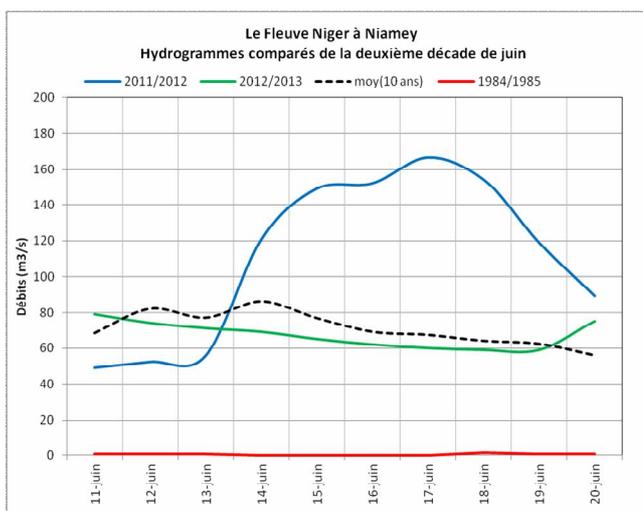


Figure 4: hydrogrammes comparés de la deuxième décennie de juin (Source :DRE).

# SITUATION AGRICOLE (suite)

## Situation des cultures

### Situation des semis

A la date du 20 juin 2013, la couverture des semis est de 31%. Aussi, il faut signaler qu'en plus du mil, les semis de sorgho, de niébé et d'arachide sont observés dans certaines localités des régions de Zinder, Maradi, Tahoua et Dosso. Au total, 3 626 villages présentent des semis (31%) et 560 villages ont perdu leurs semis suite aux sécheresses successives. Les régions de Tillabéri, Tahoua et Dosso sont les plus touchées, avec 346 villages sur 745 ayant effectués les semis pour la région de Tillabéri, Tahoua 191 villages sur 729 et Dosso 23 villages sur 985 villages semés.

Tableau N°1 (source :DS/MAG)

Régions	Nombre de villages agricoles	Villages ayant semé en 2013		Pertes de semis
		Nombre	%	%
AGADEVZ	254	-	-	-
DIFFA	606	-	-	-
DOSSO	1 663	962	58	2
MARADI	2 554	1 052	41	-
TAHOUA	1 590	538	34	26
TILLABERY	1 992	399	20	46
ZINDER	3 050	675	22	-
NIAMEY	34	-	-	-
<b>TOTAL NIGER</b>	<b>11 743</b>	<b>3 626</b>	<b>31</b>	<b>13</b>

**NB** : le taux des pertes de semis est calculé par rapport au nombre total de villages semé de la région.

### Situation phénologique

La situation phénologique reste dominée par la levée et la levée avancée pour l'ensemble des cultures en place (mil, sorgho, niébé et arachide). Toutefois, le tallage du mil est observé au niveau de certaines localités des départements de Dioundiou et Gaya (Région de Dosso), de Madarounfa et Aguié (Région de Maradi) et de Madaoua (Région de Tahoua).

### Situation alimentaire

La situation alimentaire est marquée par une hausse des prix au niveau de l'ensemble des produits par rapport à la décade précédente. Comparés à 2012, les prix des produits sur les marchés sont en hausse. On note également une rareté des vivres sur les marchés dans la Région de Dosso. Le tableau ci-dessus donne les détails sur l'évolution des prix moyens au niveau de l'ensemble des régions.

Tableau n°2 (Source: DS/MAG)

REGIONS	Mil en F/Kg	Sorgho en F/Kg	Niébé en F/Kg	Maïs en F/Kg	Riz en F/Kg
AGADEVZ	310	278		294	542
DIFFA	318	262		250	550
DOSSO	257	224	382	241	448
MARADI	285	250	435	264	505
TAHOUA	281	244	325	267	490
TILLABERI	249	223	639	228	418
ZINDER	292	253	488	260	530
NIAMEY	270	240	490	220	450
Moyenne décade	283	247	460	253	492
Moyenne décade Précédente	272	236	428	248	488
Variation (%)	4	5	7	2	1

## Situation phytosanitaire générale

La situation phytosanitaire est marquée par :

- ⇒ Infestations localisées de sauteriaux dans les départements de Mayahi, Tessaoua, Dogondouchi et Loga;
- ⇒ Déterrement partiel de semis à sec de mil par les rongeurs et oiseaux dans le département de gouré.

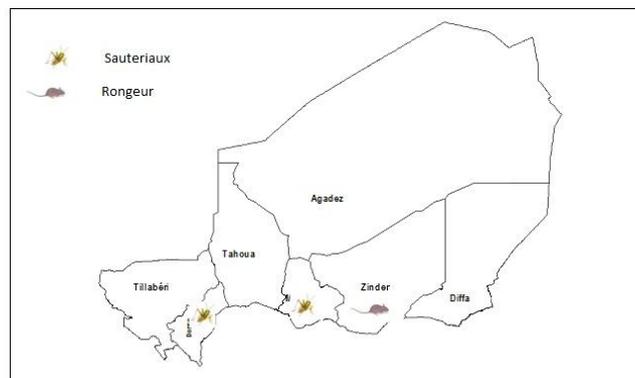


Figure 5: situation phytosanitaire 2ème déc juin

### 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 dans les prochains jours avec la mise en place des insecticides dans toutes les régions.

## SITUATION PASTORALE: Pâturages difficiles

### Situation des pâturages

La situation des pâturages est assez difficile : d'un côté, il ya la paille sèche de l'année passée, assez fournie encore par endroits, rendus difficilement digestes parce que mouillés par les premières précipitations et de l'autre il ya les jeunes pousses d'herbacées par endroits aussi, à peine préhensibles par les animaux et meurtris par le déficit hydrique et les vents de sable. Le réconfort vient des ligneux lesquels ont à la faveur des premières pluies et de l'humidité, commencé à reprendre leur foliation, constituant un apport très appréciable pour l'alimentation du cheptel.

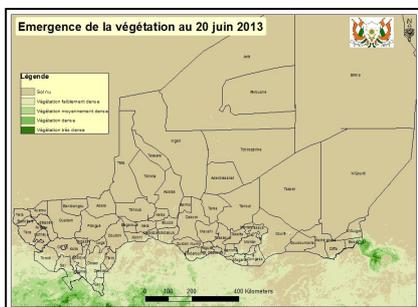


Figure 6: Emergence de la végétation (Source :DDP)

La végétation demeure toujours inaccessible pour la plupart des espèces animales, seuls les petits ruminants (ovins et caprins) arrivent à prélever quelques pieds précoces. Comparée à la même

décade en 2012, le stade végétatif des herbacées accuse toujours un retard .

### Situation des points d'eau de surface

Dans la zone agricole, les précipitations enregistrées par endroits au cours de la décade ont entraîné un début de remplissage de certains points d'eau de surface (mares et marigots) et la remontée de la nappe phréatique des points d'eau modernes. Les conditions d'abreuvement se sont un peu améliorées pour les éleveurs avec le recours à ces eaux de surface. L'abreuvement est en grande partie assuré au niveau des stations de pompage des mares permanentes dans la zone pastorale.

### Mouvement des troupeaux

Des mouvements d'animaux de petites ampleur sont observés avec une orientation habituelle du sud vers

le nord. Il s'agit particulièrement des éleveurs transhumants qui tentent de remonter afin de libérer les quelques champs de culture comportant des semis. Parlant des concentrations d'animaux, elles ne sont observées qu'aux alentours des points d'eau souterrains à grand débit, des eaux de surface ayant été formées lors des premières précipitations et certaines aires pastorales qui renferment du pâturage (pâturage résiduel ou des jeunes pousses des herbacées). D'une manière générale les mouvements et les concentrations observés au cours de la première décade de juin n'ont pas évolués en cette deuxième décade de juin 2013.

### Situation sanitaire

Elle est calme dans l'ensemble aucune maladie contagieuse n'est à signaler au niveau de toutes les régions.

### Etat d'embonpoint

L'état d'embonpoint des animaux reste satisfaisant au niveau de toutes les régions. Aucun cas de dépréciation de l'état corporel des animaux n'a été signalé.

### Termes de l'échange

Les termes d'échange Animal/Céréales sont à la faveur des éleveurs même si par ailleurs les céréales coûtent cher. Aucun signe d'alerte sur une quelconque crise dans le monde pastoral n'est à signaler.

### GRUPE DE TRAVAIL PLURIDISCIPLINAIRE (GTP-NIGER)

Chef de file du groupe:  
Direction de la Météorologie  
Nationale du 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](http://www.meteo-niger.net)

### Participent 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 ET DE S INDUSTRIES ANIMALES
  - Direction du Développement Pastoral (DDP)
  - BP : 1268
  - Tel : 20.73.21.47 - 20.73.31.59
- ❖ MINISTERE DE L'EAU, 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.