



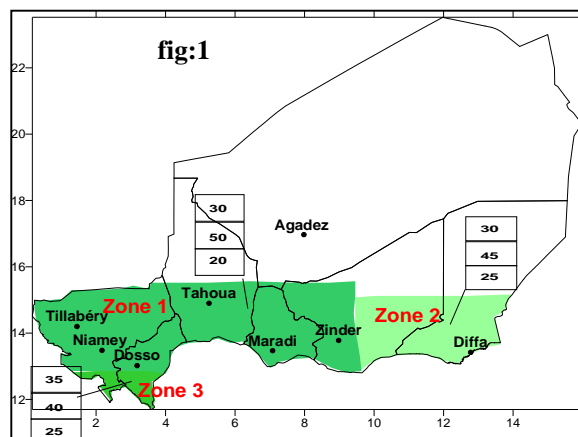
Bulletin agro-hydro-météorologique décadaire

SITUATION METEOROLOGIQUE: Pluies faibles sur la majeure partie du pays.

Prévisions saisonnières

Les quantités de précipitations cumulées probables attendues pour les mois de Juillet Août et Septembre (JAS)2013 seront normales à légèrement excédentaires dans 75 à 80% des cas par rapport à la normale établie sur la période 1961-1990.

Toutefois, certaines zones localisées pourraient connaître des quantités de pluies probables attendues déficitaires dans 20 à 25% des cas par rapport à la normale établie sur la même période (**fig:1**).



Légende : Exemple de la zone 1

Le chiffre 30: Probabilité supérieure à la normale ;

Le chiffre 50: Probabilité normale ;

Le chiffre 20: Probabilité inférieure à la normale.

(Suite lire P.2)

SITUATION AGRICOLE : installation timide de la saison des pluies.

La saison des pluies 2013 s'installe progressivement dans la zone agricole du pays avec des précipitations plus ou moins faibles qui ont permis d'effectuer les semis partiels au niveau de 2383 villages répartis dans les régions de Dosso, Maradi, Tahoua, Tillabéri et de Zinder.

(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. 3 & 4 |

Sommaire :

- *Faibles quantités de pluie sur la majeure partie du pays;*
- *Installation timide de la saison des pluies*
- *Attaques localisées de sautériaux à Mayahi*
- *Emergence de la végétation dans la bande sud;*
- *Situation zoo sanitaire relativement calme;*
- *Les termes de l'échange défavorable aux éleveurs;*
- *La situation alimentaire est marquée par la baisse des prix des denrées par rapport à la décade passée.*

SITUATION METEOROLOGIQUE (suite)

Situation pluviométrique

La première 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 2) varie entre 10 et 40 mm sur la bande agricole. Quant au cumul saisonnier au 10 juin 2013, il oscille entre 20 et 155 mm au niveau des localités les plus arrosées du pays. Comparé à celui de l'année dernière (fig 3), ce cumul est excédentaire sur 60% des postes suivis. Cependant, il demeure déficitaire sur 69 % des postes suivis par rapport à la moyenne établie sur la période 1981- 2010 (fig 4) .

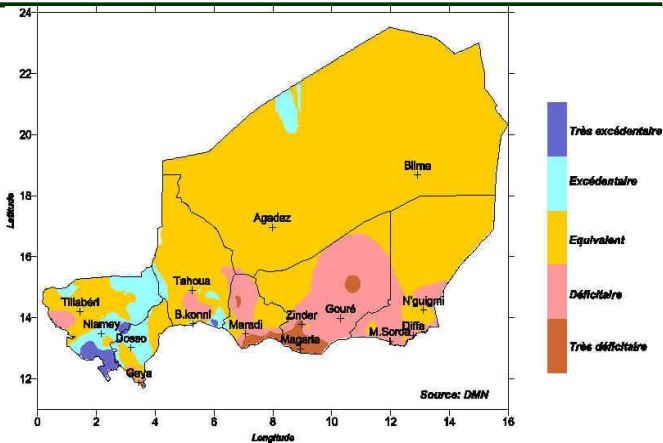
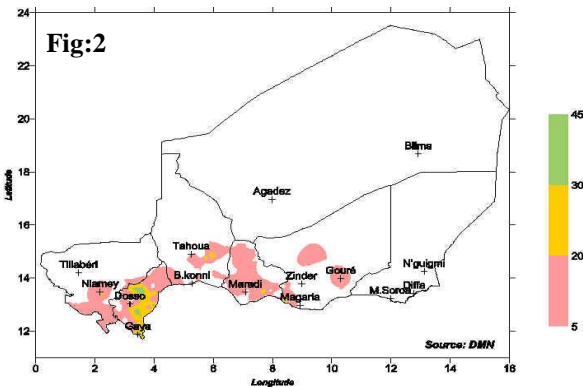


Fig:3

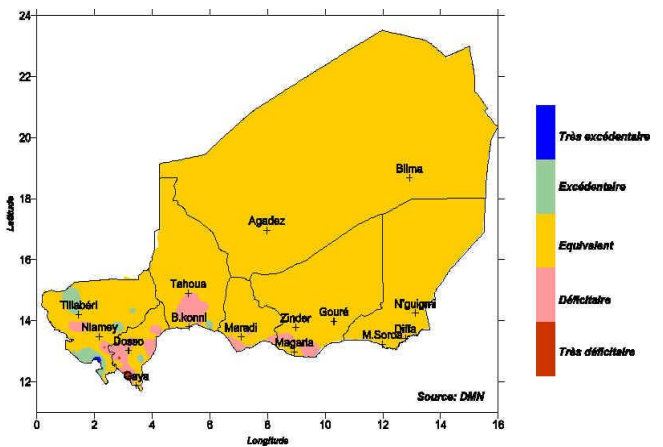


Fig:4

SITUATION HYDROLOGIQUE : Accentuation de la décrue du fleuve Niger

La situation hydrologique est très calme sur l'ensemble du réseau national du fait de la timide installation de la saison des pluies. Sur le fleuve Niger la décrue continue et s'est même accentuée ces derniers jours car aucun apport sensible des affluents n'a été enregistré jusque là. Pourtant l'année hydrologique 2012-2013 est l'une des plus humides observées sur le fleuve Niger au cours des dernières décennies. Elle a été caractérisée à Niamey par une crue locale exceptionnelle, avec un pic de 2480 m³/s jamais atteint depuis la création de la station. La crue malienne qui a suivi fut également très abondante, avec des débits journaliers ayant atteint un maximum de 1756 m³/s à la fin du mois de janvier. Cependant, la décrue qui a été amorcée au cours du mois de février, a été caractérisée par une vidange très rapide des eaux du fleuve. Bien que l'année 2012-2013 ait été une année hydrologique très humide, les débits observés au début du mois de juin sont relativement faibles. .

Toutefois la situation est de loin meilleure que celle de 1985, année au cours de laquelle un arrêt de l'écoulement du fleuve a été observé à la même période (fig5).

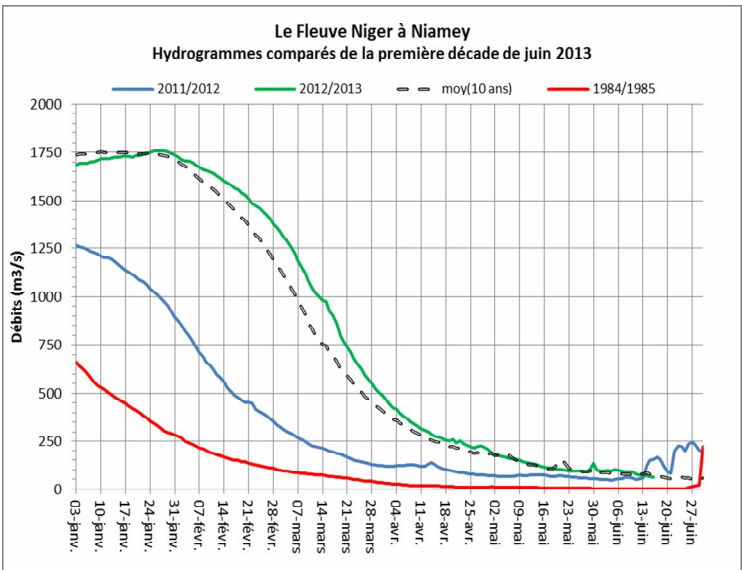


Fig:2

SITUATION AGRICOLE (suite)

Situation des cultures

Situation des semis

Au total, 2383 villages ont effectué des semis partiels de mil ; ce qui représente 20 % des villages agricoles déclarés contre 42% enregistré l'année passée à la même période. Aussi, des opérations de semis de sorgho, niébé et arachide sont observées par endroits dans les régions de Dosso Maradi et de Zinder.

| Régions | Nombre de villages agricoles | Villages ayant semé en 2013 | | Semis en 2012 |
|--------------------|------------------------------|-----------------------------|-----------|---------------|
| | | Nombre | % | % |
| AGADEZ | 254 | - | - | - |
| DIFFA | 606 | - | - | 25 |
| DOSSO | 1 663 | 601 | 36 | 18 |
| MARADI | 2 554 | 703 | 28 | 58 |
| TAHOUA | 1 590 | 592 | 37 | 30 |
| TILLABERY | 1 992 | 105 | 5 | 15 |
| ZINDER | 3 050 | 382 | 13 | 71 |
| NIAMEY | 34 | - | - | 41 |
| TOTAL NIGER | 11 743 | 2 383 | 20 | 42 |

Tableau N°1

Source :DS/MAG

Situation phénologique

La situation phénologique du mil est dominée par les stades de levée à la levée avancée. Néanmoins le tallage est observé sur le mil dans des localités des départements de Dioundiou et Gaya (région de Dosso), de Madaoua (région de Tahoua), et de Madarounfa (région de Maradi).

Situation alimentaire

Elle est marquée au cours de cette décade par une légère baisse des prix des céréales sur les marchés comparé à la décade passée. Aussi la moyenne des prix de la décade reste relativement stable comparé à la moyenne de la même décade de 2012. Les différents appuis de l'Etat et de ses partenaires vont substantiellement concourir à l'amélioration de la situation alimentaire.

Situation phytosanitaire générale

Elle est marquée par :

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

Tableau n°2

| REGIONS | Mil en F/Kg | Sorgho en F/Kg | Niébé en F/Kg | Maïs en F/Kg | Riz en F/Kg |
|--------------------------|-------------|----------------|---------------|--------------|-------------|
| AGADEZ | 297 | 277 | | 293 | 542 |
| DIFFA | 289 | 232 | | 253 | 556 |
| DOSSO | 256 | 230 | 358 | 241 | 447 |
| MARADI | 265 | 236 | 395 | 260 | 502 |
| TAHOUA | 280 | 209 | 350 | 229 | 450 |
| TILLABERY | 254 | 216 | 503 | 223 | 422 |
| ZINDER | 275 | 249 | 480 | 268 | 534 |
| NIAMEY | 260 | 240 | 480 | 220 | 450 |
| Moyenne décade 1 6 13 | 272 | 236 | 428 | 248 | 488 |
| Moyenne même décade 2012 | 276 | 240 | 462 | 234 | 488 |
| Variation (%) | -1 | -2 | -7 | 6 | 0 |

Source: DS/MAG

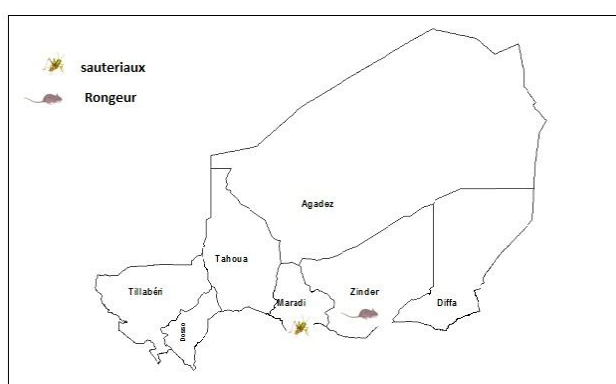


Fig:6

PERSPECTIVES PHYTOSANITAIRES

- ☞ Avec l'installation progressive de la campagne agricole, de nouveaux foyers d'éclosion de sauteriaux pourraient être observés par endroit dans les jours à venir ;
- ☞ On pourrait également s'attendre à l'apparition des chenilles légionnaires sur le mil et sorgho ;
- ☞ Les traitements des foyers d'infestation de sauteriaux et de rongeurs se poursuivront.
- ☞ Le renforcement des capacités d'intervention sera entrepris, dans les prochains jours avec:
- ☞ La formation des agents de terrain sur les techniques de surveillance et d'intervention ;
- ☞ La formation des techniciens sur la lutte biologique contre la chenille mineuse de l'épi de mil ;

SITUATION PASTORALE: Emergence de la végétation dans la bande sud

Situation des pâturages

L'alimentation du bétail en zone pastorale, est principalement composée de pâturage naturel (paille de brousse, herbacées pérennes ex : *Panicum*, *turgidum*, *Rhynchoza minima* et ligneux fourragers.).

En zone agricole, elle est assurée par la paille de brousse et ligneux fourragers au niveau des enclaves et des massifs forestiers. Au niveau des parcs agroforestiers par les résidus des récoltes et les rejets des arbustes fourragers. Les perspectives fourragères pour le mois de juillet 2013 s'annoncent déficitaires quand on considère les productions de la campagne pastorale 2012-2013

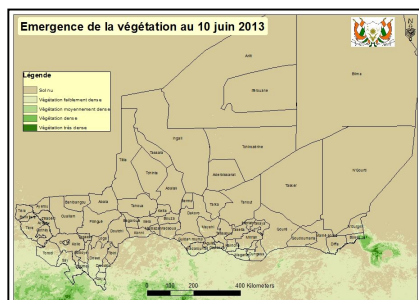


Fig:7 Source: DDP

Le front de végétation apparaît légèrement en zone agricole. Ainsi on observe quelques poches d'émergence de la

la végétation au niveau des départements de la bande sud du pays ainsi que des poches plus au nord et au centre du pays. Ce sont le nord-ouest de Gouré, nord-ouest du département de Téra, le centre du département d'Aderbissinat et le centre des départements de Tahoua comme l'indique la figure n°.

Cette 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 décennie en 2012, le stade végétatif des herbacées est en retard. Aussi, on observe le déchet sèment des jeunes plantes suite aux ruptures de précipitation

Situation des points d'eau de surface

L'abreuvement des animaux s'effectue

au niveau des points d'eau souterrains (puits cimentés, forages), quelques points d'eau de surface surtout en zone pastorale formés suite aux précipitations enregistrées., et des cours d'eau permanents (fleuves, affluents.), mares permanentes et semi-permanentes (mares, lacs) en zone agricole et agropastorale.

Mouvement des troupeaux

Les concentrations d'animaux, sont observées 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).

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 de l'échange sont en défaveur des éleveurs compte tenu de la hausse vertigineuse des prix des céréales.

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

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
- ❖ MINISTRE DES TRANSPORTS
 - Direction de la Météorologie Nationale : Coordonnateur GTP
 - BP : 218
 - Tel : 20.73.21.60
 - Fax : 20.73.38.37
- ❖ MINISTRE 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
- ❖ MINISTRE DE L'ELEVAGE ET DE S INDUSTRIES ANIMALES
 - Direction du Développement Pastoral (DDP)
 - BP : 1268
 - Tel : 20.73.21.47 - 20.73.31.59
- ❖ MINISTRE 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.