



## SITUATION METEOROLOGIQUE: Précipitations faibles à modérées sur l'ensemble du pays

### Situation pluviométrique

La troisième décennie du mois d'août 2012 a été marquée par des pluies faibles à modérées sur l'ensemble du pays. Cependant des fortes pluies (plus de 90 mm en un jour) ont été enregistrées localement au niveau des régions de Zinder et Diffa. Le cumul pluviométrique décadaire (**fig 1**) varie entre 20 et 150 mm au niveau des localités les plus arrosées du pays.

Quant au cumul saisonnier au 31 août (**fig 2**), il oscille entre 250 et 770 mm dans la bande agricole.

Ce cumul est excédentaire sur 70 % des postes suivis par rapport à l'année passée (**fig 3**) et à la moyenne établie sur la période 1981-2010 (**fig 4**).

(Suite lire P.2)

## SITUATION AGRICOLE : Variation des prix des principales céréales au cours de cette décennie

### Situation alimentaire

Contrairement à la semaine passée, la situation des prix sur les marchés céréaliers est caractérisée par une poursuite de la baisse des prix du mil (-2%), une hausse de celui du maïs (+1%) et par une quasi stabilité de ceux du riz importé et du sorgho. Ces niveaux de prix sont dû à la baisse de la demande et à la poursuite des mesures d'atténuation (vente à prix modéré,

distributions gratuites ciblées des vivres, cash transferts etc...). Comparés à leurs niveaux de la même période de l'année passée (2011), les prix moyens actuels de toutes les céréales (mil, sorgho, maïs et riz importé) affichent des niveaux plus élevés respectivement de 66%, 63%, 23% et 2%.

(Suite lire P.3)

### Dans ce numéro :

Situation pluviométrique	P. 1 & 2
Situation alimentaire	P. 1 & 3
Situation agrométéorologique	P. 2

### Sommaire :

- *Précipitations faibles à modérées sur la majeure partie du pays.*
- *Etat hydrique des cultures en cours de cycle satisfaisant*
- *Niveaux des prix des céréales plus élevés que ceux de l'année passée à la même période*

# SITUATION METEOROLOGIQUE (suite)

## Situation pluviométrique (suite)

Fig1:

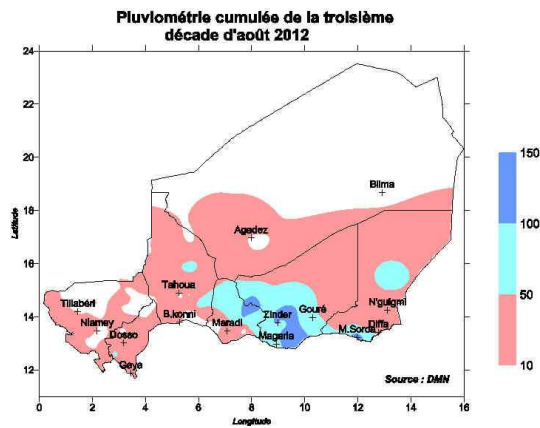


Fig 2:

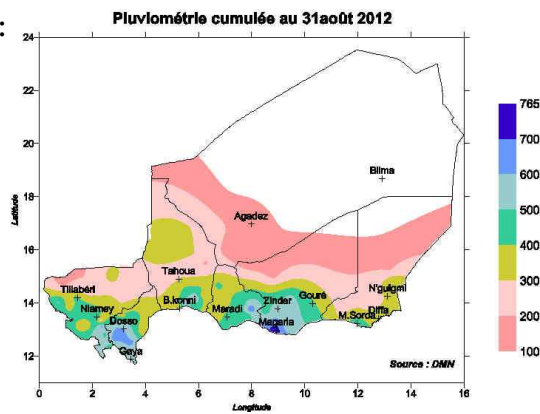


Fig 3:

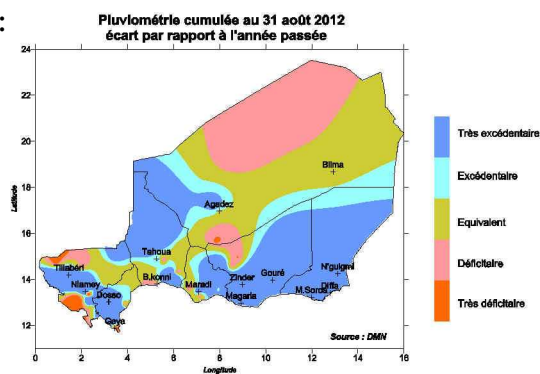
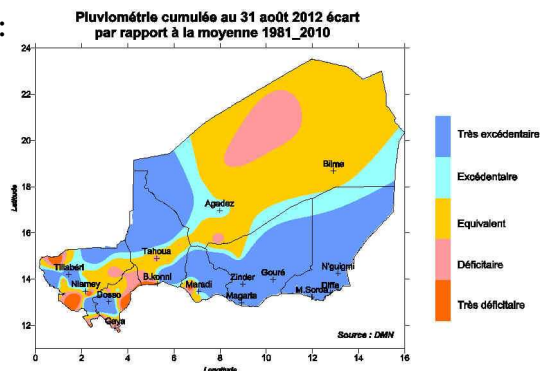
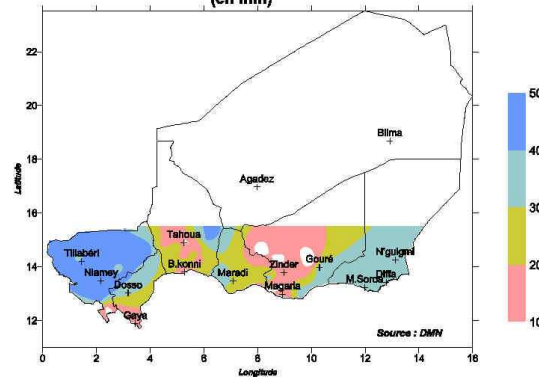


Fig 4:



cadre de satisfaction des besoins en eau des cultures a varié entre 60 et 100 % sur l'ensemble de la bande agricole à l'exception de la zone de Toukounous où il est de 49 %. Quant à l'indice cumulé indiquant la satisfaction des besoins en eau des cultures depuis leur installation, il dépasse 54 % au niveau de tous les postes suivis. En fin de décade, le stock d'eau des sols (**fig 5**) varie entre 15 et 48 mm sur la majorité des postes suivis. Toutefois il est très faible au niveau de quelques localités des régions de Tilla-béri, Tahoua et Maradi. Les températures moyennes sont en hausse par rapport à la décade passée et ont varié entre 27 et 30° C. La durée d'insolation et l'humidité de l'air sont respectivement comprise entre 2 et 9 heures et entre 67 et 83 %. Elles sont légèrement en baisse par rapport à la décade précédente. Toutes ces conditions restent favorables au séchage des produits récoltés et au bon développement des cultures qui sont encore en cours de cycle.

Fig 5: Stock d'eau dans la sol au 31 août 2012 (en mm)



**Perspectives agrométéorologiques**  
*Les stocks d'eau des sols en fin de décade et les pluies attendues pourront satisfaire les besoins en eau des cultures qui n'ont pas encore bouclé leur cycle.*

## Situation agrométéorologique

Les conditions hydriques enregistrées au cours de cette décade ont été satisfaisantes pour les cultures en cours de cycle. En effet l'indice de-

### Situation alimentaire (suite)

Tableau n°1 : Prix au sac des céréales en FCFA

REGIONS	Mil	Sorgho	Maïs	riz
AGADEZ	27 032	25 301	24 900	22 250
DIFFA	27 620	25 154	25 938	23 500
DOSSO	26 883	23 833	23 833	21 583
MARADI	27 230	25 500	25 500	23 083
TAHOUA	27 507	23 929	23 857	21 286
ZINDER	26 772	22 811	24 500	23 722
TILLABERI	30 357	25 786	23 929	20 857
NIAMEY	30 625	25 500	26 250	19 000
Moyenne Nationale	28 003	24 727	24 838	21 910

⇒ **Une ligne de grains** est un système organisé de nuages cumuliformes en maturité qui se déplace ensemble d'Est en Ouest;

⇒ **El Niño** phénomène océanique, se caractérise par le réchauffement d'un immense réservoir d'eau superficielle qui s'étend du Pacifique central jusqu'aux côtes du Pérou et de l'Equateur. Sa conséquence est la sécheresse au sahel. Cependant le phénomène contraire est la **Nina**, synonyme de fortes pluies au sahel.

#### 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 »*



#### 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 ET DES INDUSTRIES ANIMALES
  - Direction du Développement Pastoral (DDP)
    - BP : 1268
    - Tel : 20.73.21.47 - 20.73.31.59
- ❖ MINISTERE DE L'HYDRAULIQUE ET DE L'ENVIRONNEMENT
  - 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.*