



SITUATION METEOROLOGIQUE: Précipitations modérées à fortes sur la majeure partie du pays

Situation pluviométrique

La deuxième décade du mois d'août 2012 a été caractérisée par des pluies modérées à fortes bien réparties sur l'ensemble du pays. Cependant certaines localités des régions de Niamey, Dosso et Maradi ont enregistré de fortes pluies de plus de 150 mm en fin de décade qui ont occasionné des inondations.

Le cumul décadaire (**fig 1**) varie entre 40 et 190 mm sur la majeure partie du pays. Quant au cumul pluviométrique saisonnier au 20 août (**fig 2**), il oscille entre 200 et 705 mm dans la bande agricole. Ce cumul est excédentaire sur 73 % des postes suivis par rapport à l'année passée (**fig 3**) et à la moyenne établie sur la période 1981-2010 (**fig 4**).

SITUATION AGRICOLE : Légère baisse des prix des principales céréales

Situation alimentaire

Contrairement aux semaines précédentes, la situation des prix (tableau 1) sur les marchés céréaliers est caractérisée par une diminution des prix du mil, du sorgho et du maïs (-1% chacun) et par une quasi stabilité au niveau du riz importé en raison de l'intensification des opérations d'assistance alimentaire assurée par l'Etat et ses partenaires en faveur des populations vulnérables.

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 71%, 62%, 26% et 2%.

(Suite lire P.2)

Dans ce numéro :

Situation des cultures	P.1
Situation pluviométrique	P. 1 & 2
Situation alimentaire	P. 1 & 2
Situation agrométéorologique	P. 2

Sommaire :

- *Précipitations modérées à fortes sur la majeure parties des postes suivis.*
- *De Très fortes précipitations (plus de 150 mm en fin de décade) ayant occasionné des inondation dans certaines localités du pays.*
- *Etat hydrique des cultures satisfaisant au cours de la décade.*
- *Risque d'effets négatifs sur le développement des cultures grâce aux inondations*
- *Niveaux des prix des céréales plus élevés que ceux de l'année passée à la même période*

SITUATION METEOROLOGIQUE (suite)

Situation pluviométrique (suite)

Fig 1: Pluviométrie cumulée de la deuxième décennie d'août 2012

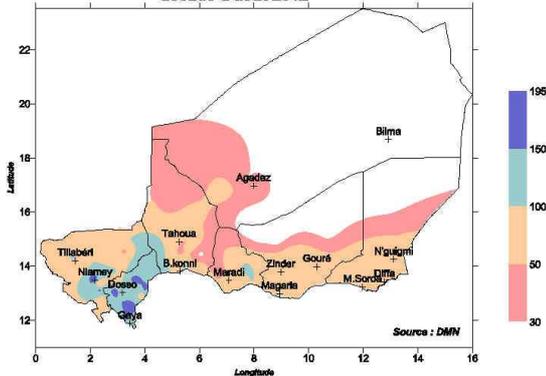


Fig 2: Pluviométrie cumulée au 20 août 2012

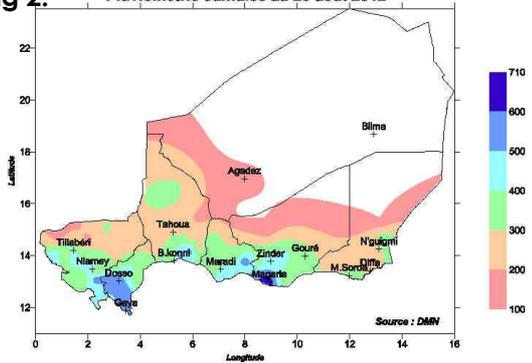


Fig 3: Pluviométrie cumulée au 20 août 2012 écart par rapport à l'année passée

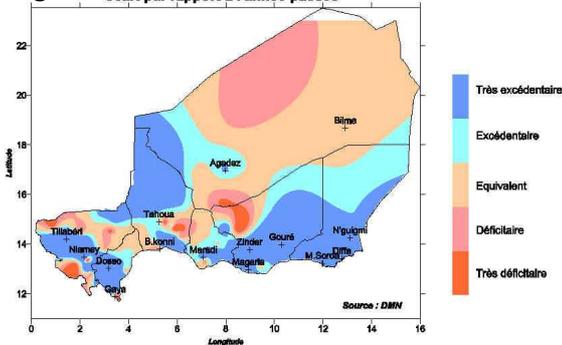
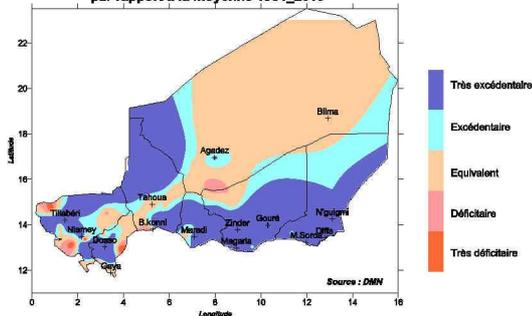


Fig 4: Pluviométrie cumulée au 20 août 2012 écart par rapport à la moyenne 1981_2010



Situation agrométéorologique

Les importantes quantités de précipitations observées au cours de cette deuxième décennie du mois d'août 2012 ont permis la satisfaction

des besoins hydriques des cultures. En effet l'indice décadaire de satisfaction des besoins en eau des cultures a varié entre 92 et 100 % sur l'ensemble de la bande agricole à l'exception de la zone de Tanout où il est de 42 %. Toutefois les inondations observées au cours de cette décennie pourraient avoir des impacts négatifs sur le développement des cultures. Quant à l'indice cumulé renseignant sur la satisfaction des besoins en eau des cultures depuis leur installation, il dépasse 54 % au niveau de tous les postes suivis sauf à Tanout où il reste faible. Les stocks en eau du sol en fin de décennie varient entre 23 et 48 mm sur l'ensemble des postes à l'exception de Tanout où il est très faible. Ces réserves et les pluies attendues permettront de satisfaire les besoins en eau des cultures au cours de la décennie prochaine. Dans la bande agricole, la température moyenne a oscillé entre 26 et 28,5 °C, l'insolation autour de 8 h et les vents ont été relativement calmes avec une vitesse moyenne (à 2m du sol) variant entre 0.4 et 2.5 m/s.

SITUATION AGRICOLE (suite)

Situation alimentaire (suite)

Tableau n°1 : Prix des céréales en FCFA / 100kg de mil

REGIONS	Mil	Sorgho	Mais	riz
AGADECZ	30 532	25 801	24 900	22 250
DIFFA	30 943	24 748	25 840	24 000
DOSSO	27 633	23 917	23 833	21 583
MARADI	27 500	24 250	25 800	23 800
TAHOUA	28 286	24 325	24 429	21 214
ZINDER	30 078	24 228	24 786	23 889
TILLABERI	30 500	25 286	23 429	20 429
NIAMEY	30 500	26 125	25 500	19 000
Moyenne Nationale	29 496	24 835	24 815	21 921

Le saviez-vous ?

- ⇒ Une ligne de grains est un système organisé de nuages cumuliformes en maturité qui se déplace ensemble d'Est en Ouest;
- ⇒ Les fortes pluies et les inondations favorisent la prolifération de certaines maladies comme le paludisme, des pertes d'espèces végétales ligneuses et herbacées ainsi que le faible développement des espèces fourragères

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'AGRICULTUE
 - 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.