

8 Mai 2018

PRESASS 5

e-mail: dmn@intnet.ne
site web:
www.meteo-niger.org



REPUBLIQUE DU NIGER
MINISTRE DES TRANSPORTS
DIRECTION DE LA METEOROLOGIE NATIONALE

BULLETIN SPECIAL PREVISIONS SAISONNIERES

PREVISION DES PLUIES POUR LA SAISON 2018 : Cumul pluviométrique excédentaire à tendance normale sur la majeure partie de la zone agricole du pays

Au niveau regional

Il est prévu de juin à Septembre:

- Des précipitations déficitaires le long de la côte sud-ouest de la Mauritanie, la majeure partie de la côte ouest du Sénégal, de la Gambie, Guinée Bissau,
- Des précipitation proches de la normale à légèrement déficitaire sur la Sierra Leone, le Liberia, le sud de la Guinée, l'extrême ouest de la Côte d'Ivoire, le sud-est du Nigeria et le sud-ouest du Cameroun.
- Des précipitations proches

de la normale à légèrement excédentaire sur le sud-ouest de la Mauritanie, l'ouest du Sénégal, la Gambie et la Guinée Bissau.

- Des précipitations excédentaires sur la majeure partie de la région du Sahel central

Au niveau national (Figure1)

Il est attendu

- Des cumuls pluviométriques excédentaires à normaux sur les régions de Tillabery, Niamey, Dosso, Tahoua et Maradi;
- Des cumuls pluviométriques normaux à excédentaires sur les régions de Zinder et Diffa

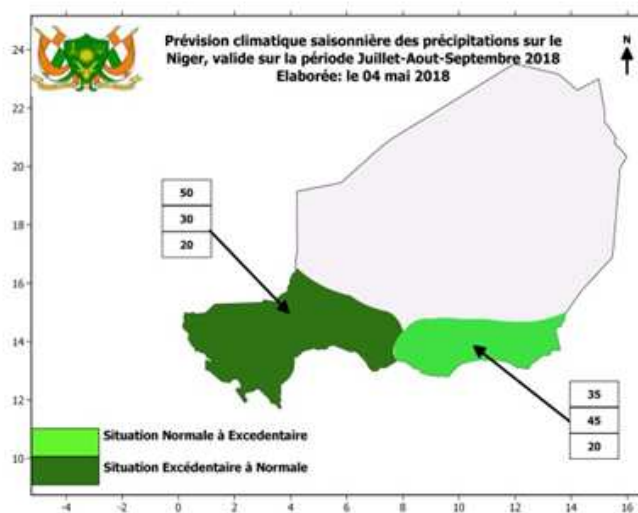


Figure 1: Résultats de la Prévision Saisonnière de pluie 2018 au Niger

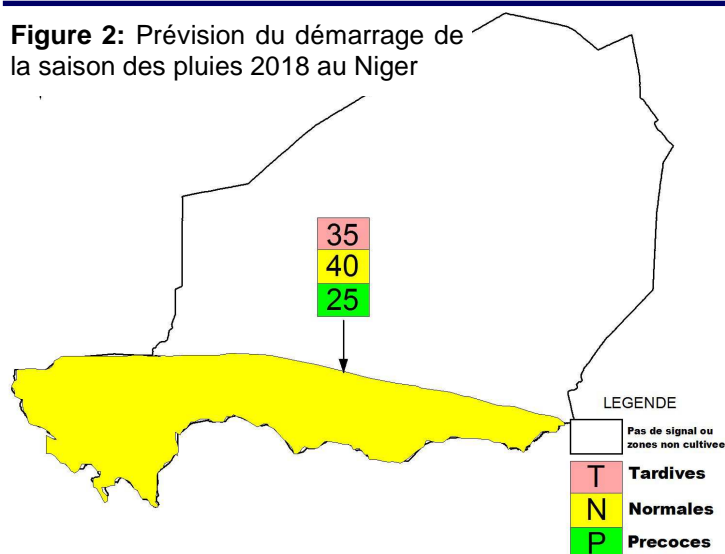
Légende de la carte:

Dans les petites cases :

- Le chiffre supérieur indique la probabilité pour que la pluviométrie soit supérieure à la normale ;
- Le chiffre du milieu indique la probabilité pour que la pluviométrie soit normale ;
- Le chiffre inférieur indique la probabilité pour que la pluviométrie soit inférieure à la normale.

PREVISION DES PARAMETRES AGROCLIMATIQUES DE LA SAISON D'HIVERNAGE 2018: Début de saison équivalent à la moyenne et fin de saison tardive sur la majeure partie de la zone agricole

Figure 2: Prévion du démarrage de la saison des pluies 2018 au Niger



Des dates de début de saison en majorité équivalentes à la normale sont attendues dans la zone agricole. Elles pourraient être tardives dans certains endroits de cette zone. **(Figure 2).**

Des dates de fin de saison tardives sont prévues sur toute la partie sud de la bande agricole **(Figure 3)**. Ailleurs elles pourraient être équivalentes à la moyenne.

Des séquences sèches de durées longues à normales pourraient

être observées en debut de saison **(Figure 4).**

En fin de saison il sera observé des séquences sèches longues à tendance normale sur les régions du fleuve et le Sud des régions de Maradi et Zinder et des séquences sèches courtes au Nord de la région de Maradi.

Figure 3: Prévion de la fin de la saison des pluies 2018 au Niger

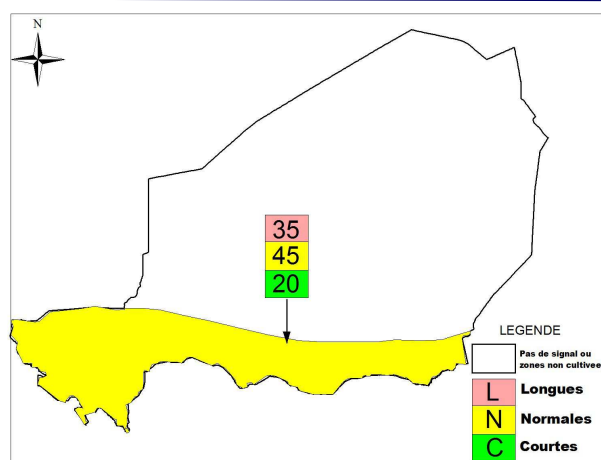
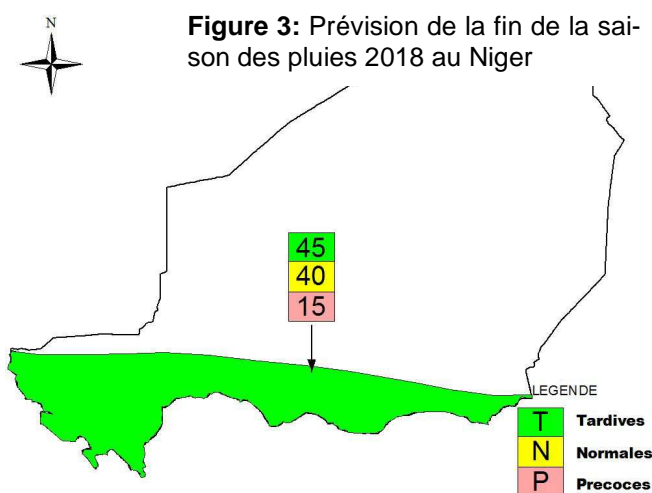


Figure 4: Prévion des séquences sèches durant la première moitié de la saison

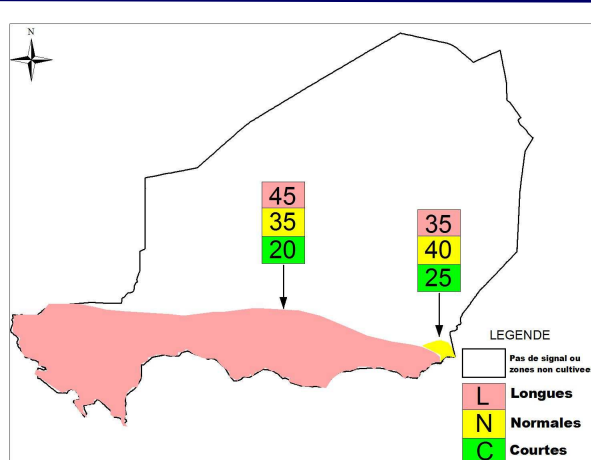


Figure 5: Prévion des séquences sèches en fin de saison

Souvenez-vous ?

- **Les conditions normales des variables prévus (pluie, date de début de saison, date de fin de saison etc...) sont des valeurs moyennes des paramètres établies sur la période 1981 - 2010.**
- **Les prévisions indiquées ici sont susceptibles d'évolution au cours de la saison des pluies. Par conséquent, il est fortement recommandé de suivre les mises à jour qui seront faites en Juin par la Direction de la Météorologie Nationale.**

Avis et conseils aux acteurs agricoles

DIRECTION DE LA METEOROLOGIE NATIONALE

08 Rue du Grand Hôtel
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.org

Dans les zones où il est plus probable d'observer des cumuls pluviométriques déficitaires, des dates de début de saison tardives, et des séquences sèches plus longues après le démarrage, les agriculteurs doivent :

- Choisir des espèces et des variétés de cultures résistantes au déficit hydrique et/ou de cycles courts,
- Limiter les apports supplémentaires d'engrais azote, pendant la période d'installation des cultures
- Privilégier les techniques culturales favorisant une gestion rationnelle de l'eau du sol.
- Consulter les techniciens d'agriculture et de la météorologie, pour le choix des bonnes dates de semis, afin d'éviter les risques de ressemis et d'échec de cultures
- Prendre les dispositions nécessaires pour prévenir les conflits entre agriculteurs et éleveurs, suite aux difficultés qu'auraient les éleveurs à remonter tôt vers le Nord, du fait du retard probable dans la mise en place des pâturages et des points d'eau de surface dans la zone pastorale ,

Les cumuls pluviométriques excédentaires attendus dans certaines zones du pays, associés aux probabilités d'occurrence de fortes pluies et aux écoulements excédentaires prévus dans la majeure partie des bassins fluviaux, laissent présager des risques d'inondation, notamment au niveau des bassins du Niger, et du Lac-Tchad. Il est donc vivement recommandé sur le plan agricole:

- d'assurer un suivi rapproché des seuils d'alerte pour renforcer la gestion anticipative des inondations dans les zones à fort risque,
- de veiller à éviter aux animaux les risques de noyade
- de prévenir les épizooties à germes préférant de bonnes conditions humides.
- de renforcer la vigilance contre les adventices et les ravageurs des cultures (criquets et autres insectes).