

Bulletin Agrométéorologique Décadaire

N°18

Période du 21 au 30 juin
2024



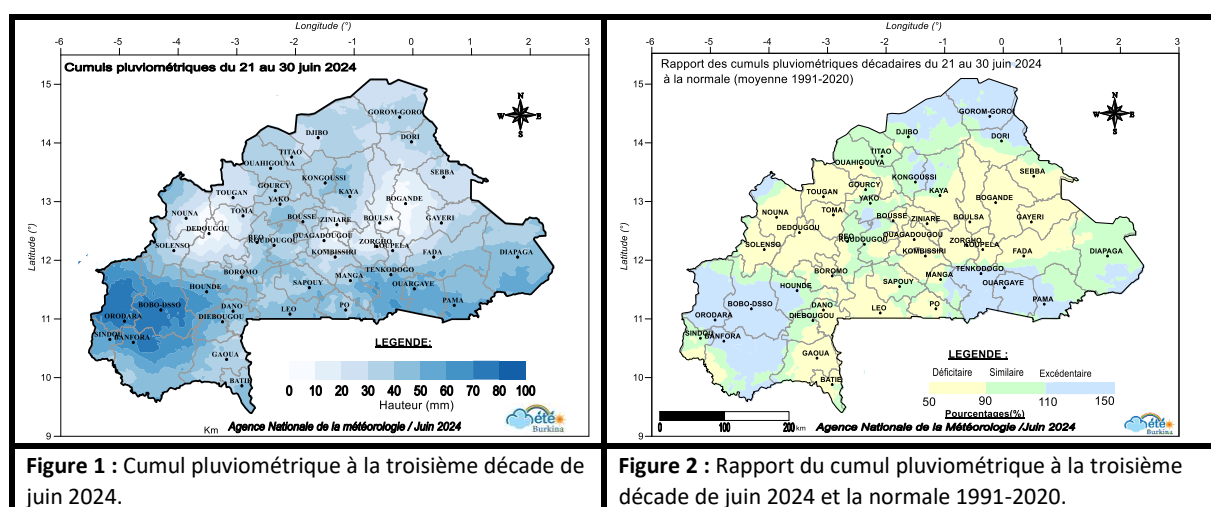
SOMMAIRE

- *Manifestations pluvieuses sur une grande partie du pays ;*
- *Cumuls pluviométriques décennaires déficitaires sur la majeure partie du pays ;*
- *Hausse des températures moyennes et des humidités relatives moyennes sur la majeure partie du pays ;*
- *Poursuite des semis dans les zones Sahélienne et Soudano-sahélienne ;*
- *Amélioration du couvert végétal par rapport à la décennie passée ;*
- *Manifestations pluvio-orageuses de grande étendue prévues ;*
- *Conseils agrométéorologiques.*

I Situation pluviométrique

La troisième décade du mois de juin 2024 a été caractérisée par une faible activité des vents de mousson sur la majeure partie du pays. Des manifestations orageuses et pluvio-orageuses ont permis d'enregistrer des quantités de pluie décadaires oscillant entre 0,0 mm dans plusieurs localités du pays et 99,6 mm à Bérégadougou.

La troisième décade du mois de juin 2024 a été caractérisée par une faible incursion des vents de mousson sur la majeure partie du pays, occasionnant ainsi des pluies dans certaines localités. Les hauteurs de pluie décadaires enregistrées ont varié de **0,0 mm dans plusieurs localités** à **99,6 mm en cinq (5) jours** à **Bérégadougou** dans la province de la Comoé (figure 1). Comparativement à la normale (moyenne 1991-2020), ces cumuls pluviométriques, pour la même période, ont été **déficitaires** sur la majeure partie du territoire. Cependant, dans certaines localités de la région du Sahel, du Nord, du Centre-Ouest, du Centre-Nord, de l'Est, du Centre-Est, des Hauts-Bassins et des Cascades, une situation **similaire à excédentaire** a été enregistrée (figure 2).



Quant aux cumuls pluviométriques saisonniers du 1^{er} avril au 30 juin 2024, ils ont évolué entre **29,5 mm** en dix (10) jours de pluie à **Absouya** dans la province de l'Oubritenga et **315,0 mm** en **dix-huit (18) jours** à **Tô** dans la province de la Sissili (figure 3). Comparativement à la normale (moyenne 1991-2020), ces cumuls pluviométriques, pour la même période, ont été **déficitaires** sur la majeure partie du pays. Cependant, il faut noter que dans quelques localités des régions du Centre-Nord, de l'Est, du Centre-Est, du Centre-Sud, du Centre-Ouest, de la Boucle du Mouhoun, des Hauts-Bassins et du Sahel, une situation pluviométrique **similaire** a été observée (figure 4).

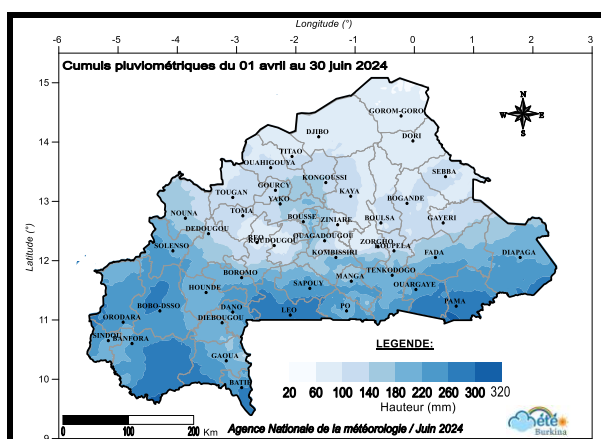


Figure 3 : Cumuls pluviométriques saisonniers à la troisième décade de juin 2024.

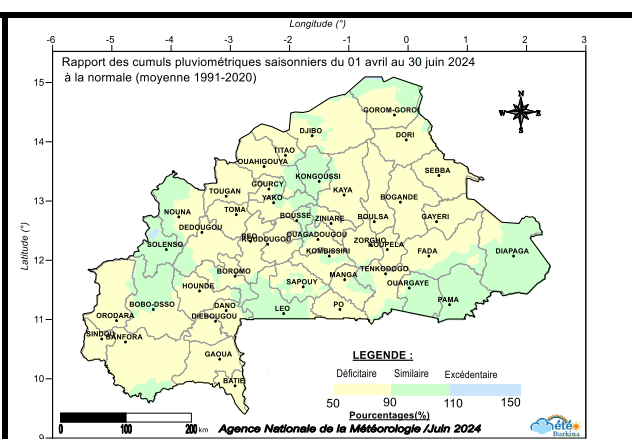


Figure 4 : Rapport des cumuls pluviométriques saisonniers du 01 avril au 30 juin 2024 à la normale 1991-2020.

Comparés à l'année passée, ces cumuls pluviométriques ont été **similaires** à **excédentaires** sur la majeure partie du pays. Cependant, on note des déficits pluviométriques dans certaines localités des régions du Sahel, de l'Est, du Centre-Est, des Hauts-Bassins, des Cascades, du Sud-Ouest, de la Boucle du Mouhoun et du Nord (figure 5).

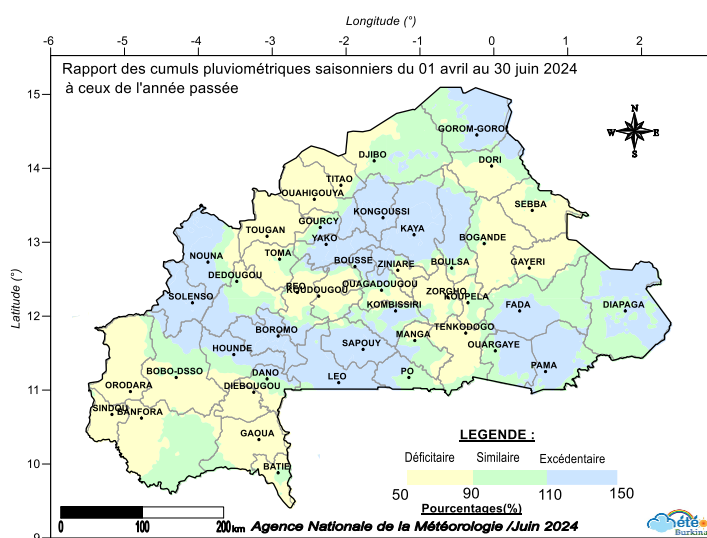


Figure 5 : Rapport des cumuls pluviométriques du 1^{er} avril au 30 juin 2024 à ceux de l'année précédente.

II Situation Agrométéorologique

Sur la majeure partie du pays, les températures moyennes ainsi que les humidités relatives moyennes de l'air sous abri ont connu une hausse par rapport à la normale (moyenne 1991-2020).

2.1 Évolution de la température moyenne sous abri

Au cours de cette décade, les températures moyennes sous abri ont varié entre **27,0 °C** à **Orodara** dans la province du Kénédougou et **32,3 °C** à **Mani** dans la Gnagna (figure 5). Par rapport à la moyenne 1991-2020, elles ont été en hausse sur la quasi-totalité du pays excepté

dans certaines localités des régions de l'Est et du Centre-est où une légère baisse a été observée (figure 6)

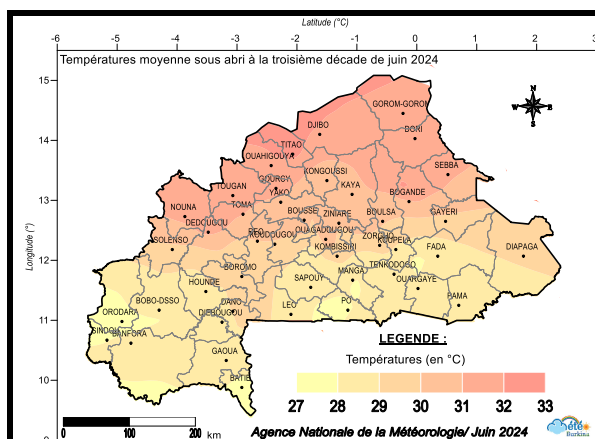


Figure 6 : Températures moyennes sous abri à la troisième décennie de juin 2024.

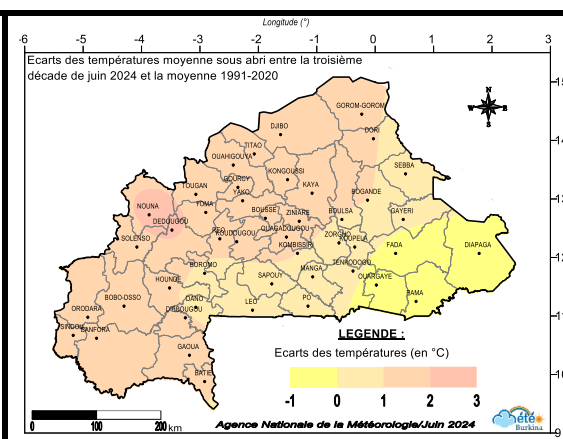


Figure 7 : Écart des températures moyennes sous abri entre la troisième décennie de juin 2024 et la moyenne (1991-2020).

2.2 Evolution de l'humidité relative moyenne

Au cours de la troisième décennie du mois de juin 2024, les humidités relatives moyennes de l'air sous-abri ont varié entre **57 % à Titao** dans la province du Loroum et **86 % à Niangoloko** dans la Comoé (figure 7). Comparativement à la normale 1991-2020, ces valeurs ont été en hausse sur la majeure partie du pays. Cependant, une baisse de ce paramètre a été notée dans certaines parties des régions du Sahel, du Centre-Nord, du Nord, du Plateau-Central, de la Boucle du Mouhoun, des Hauts-Bassins et du Sud-Ouest (figure 8).

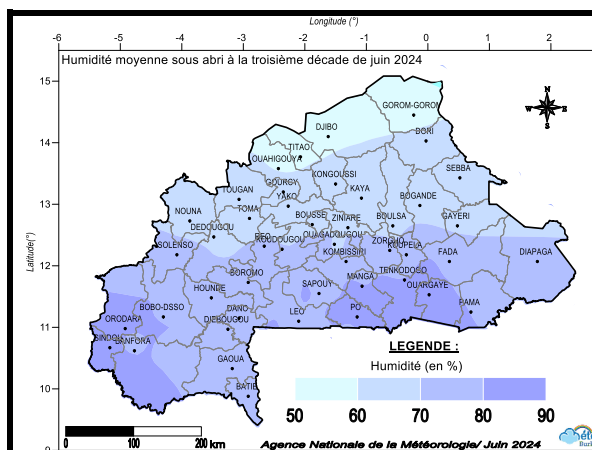


Figure 8 : Évolution de l'humidité relative moyenne à la troisième décennie de juin 2024.

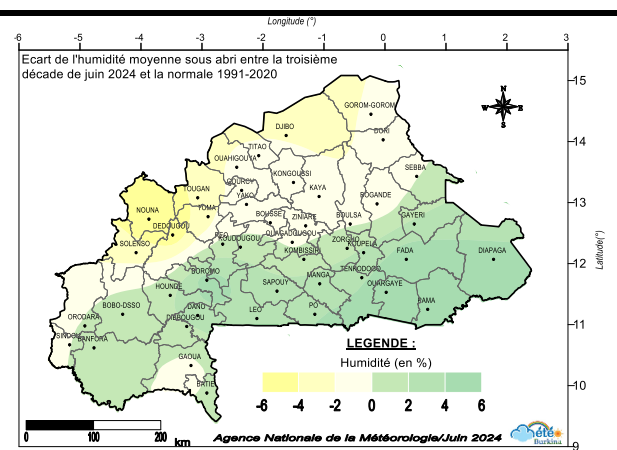


Figure 9 : Écart de l'humidité relative moyenne entre la troisième décennie de juin 2024 et la moyenne (1991-2020).

III Situation agricole

À la troisième décennie du mois de juin 2024, les principales opérations culturales en cours sont essentiellement les opérations de dépôt de fumure organique ainsi que la poursuite des semis sur la majeure partie du pays.

Le stade phénologique observé actuellement est la levée dans certaines localités des zones soudanienne et soudano-sahélienne.

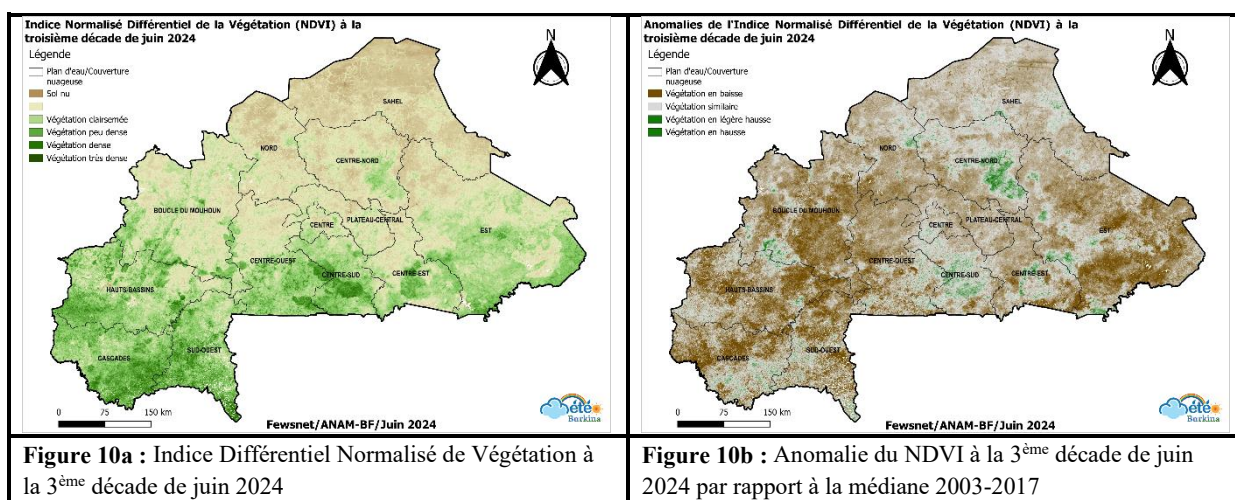
En rappel, les résultats de la prévision saisonnière de 2024 font ressortir les points suivants à retenir

- une situation pluviométrique globalement humide à moyenne est attendue pour la saison pluvieuse ;
- une fin de la saison pluvieuse tardive à tendance normale est attendue sur l'ensemble du territoire
- des séquences sèches courtes à normales sont attendues sur la moitié Ouest du pays tandis que des séquences sèches longues à moyennes sont attendues sur la moitié Est
- des séquences sèches globalement longues à normales sont attendues sur l'ensemble du pays pendant la période épiaison-floraison des cultures.

IV. Suivi de la végétation

Indice de végétation

À la troisième décennie du mois de juin 2024, la végétation est clairsemée sur la majeure partie du pays sauf dans les régions des Cascades, des Hauts-Bassins et du Sud-Ouest ainsi que dans les parties sud des régions du Centre-Ouest, du Centre-Sud, du Centre-Est et de l'Est où le couvert végétal est peu dense (figure 10a).



Conseils agrométéorologiques

Au regard des conditions météorologiques passées, de la situation pluviométrique prévue au cours de la décade à venir il est recommandé de :

- poursuivre et accélérer les opérations de semis et re-semis au besoin, afin d'éviter les retards surtout dans les régions de la zone sahélienne (le Sahel, la moitié nord des régions du Centre-Nord et du Nord) ;
- suivre les prévisions météorologiques ainsi que les alertes météorologiques afin de planifier les activités ;
- privilégier les variétés à cycle court dans la zone soudano-sahélienne, et celles à cycle moyen dans la zone soudanienne ;
- choisir les espèces et variétés de cultures tolérantes au déficit hydrique;
- curer les caniveaux pour faciliter l'évacuation des eaux de pluies;
- éloigner les animaux des cours d'eau à cause des risques de noyade.