

N° 11 période du 11 au 20 avril 2025

Dans ce numéro :

Situation pluviométrique	1
Situation Agrométéorologique	2
Situation Agricole	3
Perspectives agrométéorologiques	4
Avis et Conseils agrométéorologiques	5

Sommaire :

- Manifestations pluvieuses dans plusieurs localités du pays
- Variation légère à hausse importante des températures moyennes
- Hausse modérée à importante des humidités moyennes
- Orages ou pluies attendus sur plusieurs localités du pays

Situation pluviométrique

La deuxième décade du mois d'avril 2025 a été marquée par une faible incursion des vents de mousson sur la majeure partie du pays, occasionnant des précipitations dans certaines localités. Les hauteurs de pluie décadaires enregistrées ont varié de 0,0 mm dans plusieurs localités à 44,0 mm en trois jours à Béréba, dans la province du Tuy . Ces pluies ont été principalement observées dans les régions du **Sud-Ouest, de la Boucle du Mouhoun, des Cascades, des Hauts-Bassins, du Centre-Sud, du Centre-Ouest et du Nord** .

Stations	Cumuls (mm)	Stations	Cumuls (mm)	Stations	Cumuls (mm)
Sapouy	5.0	Bérégadougou	9.4	Toussiana	21.3
Banfora	5.4	Dano	10.8	Sindou	23.8
Iolonioro	5.4	Boussera	11.6	Wona	26.6
Kombissiri	6.0	Leo	11.6	Gaoua	26.6
Toéce	6.0	Koundougou	12.0	Pompoi	29.4
Gourcy	7.2	Ouéléni	12.4	Hounde	31.8
Baguera	8.0	Ziou	15.5	Loropeni	32.6
Guiaro	8.4	Safané	17.6	Bobodioulasso	33.1
Farakoba	9.0	Malba	18.0	Soubakanie-dougou	34.8
Dédougou	9.3	Mangodara	20.4	Kari	43.8
				Béréba	44.0

Tableau : Cumuls pluviométriques supérieurs à 5 mm dans certaines localités du pays

Situation Agrométéorologique

Évolution de la température moyenne

Au cours de cette décade, les températures moyennes sous abri ont varié entre 25,5 °C à Ouangolodougou, dans la province de la Comoé, et 36,3 °C à Yalgo, dans la province du Namentenga. Comparativement à la décade précédente, une variation légère à une hausse importante des températures a été observée sur la majeure partie du pays. Toutefois, une baisse modérée a été enregistrée dans certaines localités des régions de la Boucle du Mouhoun, des Hauts-Bassins, des Cascades et du Sud-Ouest (figure 1).

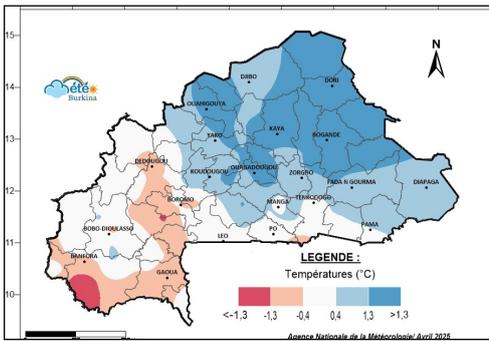


Figure 1 : Écart des températures moyennes de la décade avec celles de la décade passée

Évolution de l'humidité relative moyenne

Au cours de cette décade, les humidités relatives moyennes sous abri ont oscillé entre 14 % à Djibo, dans la province du Soum, et 67 % à Farakoba, dans la province du Houet. Comparativement à la décade précédente, une hausse modérée à importante de l'humidité a été observée sur l'ensemble du pays (figure 2).

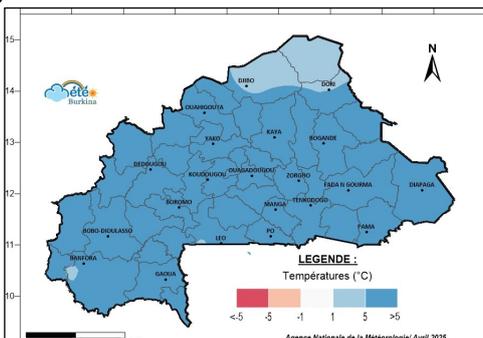


Figure 2 : Écart de l'humidité relative moyenne de la décade avec celle de la décade précédente

Situation Agricole

Préparation des champs dans la plus part des localités du pays.

Suivi de la végétation

La couverture végétale est généralement clairsemée à peu dense sur l'ensemble du pays. La croissance végétative demeure inférieure à la moyenne de la période 2003-2022 sur la majeure partie du territoire, à l'exception des régions du Centre-Nord, du Sahel, du Nord, de la Boucle du Mouhoun, des Hauts-Bassins, des Cascades et du Sud-Ouest (figure 3).

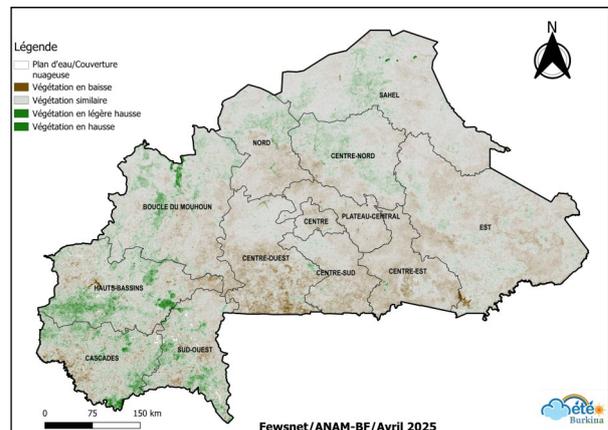


Figure 3 : Anomalie du NDVI à la deuxième décade d'avril 2025

Perspectives agrométéorologiques

Prévision de l'Evapotranspiration Potentielle

La demande climatique prévue pour la prochaine décade devrait connaître une variation légère à une hausse modérée par rapport à celle observée au cours de cette décade sur la majeure partie du pays, à l'exception des localités des régions de l'Est, du Centre-Nord et du Nord, où une baisse modérée est attendue. Elle pourrait varier entre 64 mm à Béré-gadougou (province de la Comoé) et 103 mm à Dori (province du Séno) (figure 4).

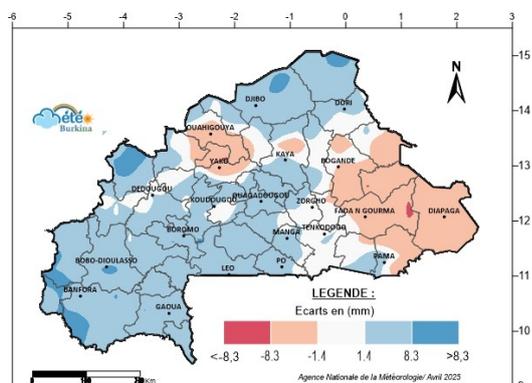


Figure 4: écart de l'ETP prévue à la décennie à venir par rapport à la décennie précédente Source: NOAA/NCEP/GFS

Conditions météorologiques du 23 au 29 avril 2025

Ciel nuageux à très nuageux, dominé par les vents de mousson.

Orages ou pluies, observés par moments sur certaines localités de la moitié Sud du territoire, surtout, pendant les après-midi et les nuits

Possibilité de **manifestations pluvio-orageuses** sur plusieurs localités du territoire **autour du 29 avril 2025**.

Cumuls pluviométriques **de plus 25 mm attendus** sur certaines localités des régions du Sud-ouest, des Cascades, du Centre-ouest, du Centre-sud, du Centre-est et de l'Est (figure 5).

Visibilité/Qualité de l'air globalement bonne,

Avis et Conseils agrométéorologiques

Au regard des conditions météorologiques observées et celles prévues pour les jours prochains, il est nécessaire de prendre les dispositions nécessaires :

- Protéger les cultures maraîchères sensibles à la poussière prévue au sahel et à l'Est;
- Protéger les cultures maraîchères sensibles et les récoltes de la pluie prévue dans les localités des régions du Sud-Ouest, des Cascades, du Centre-Ouest, du Centre-Sud, du Centre-Est et de l'Est ;
- Éviter les traitements phytosanitaires (cultures maraichères) avant les pluies prévues;
- Profiter des conditions météorologiques prévues pour continuer la préparation des champs;
- Privilégier l'irrigation goutte à goutte pour économiser l'eau et éviter le mouillage des feuilles ;
- Surveiller les cultures pour détecter **précocement** les infestations des ennemies des cultures (acariens, pucerons, mouches blanches...) ainsi que les maladies.

mais réduite par des poussières dans l'Est, le Sahel et les grandes villes.

Températures : minimales : 26–31°C; Maximales : 38–43°C.

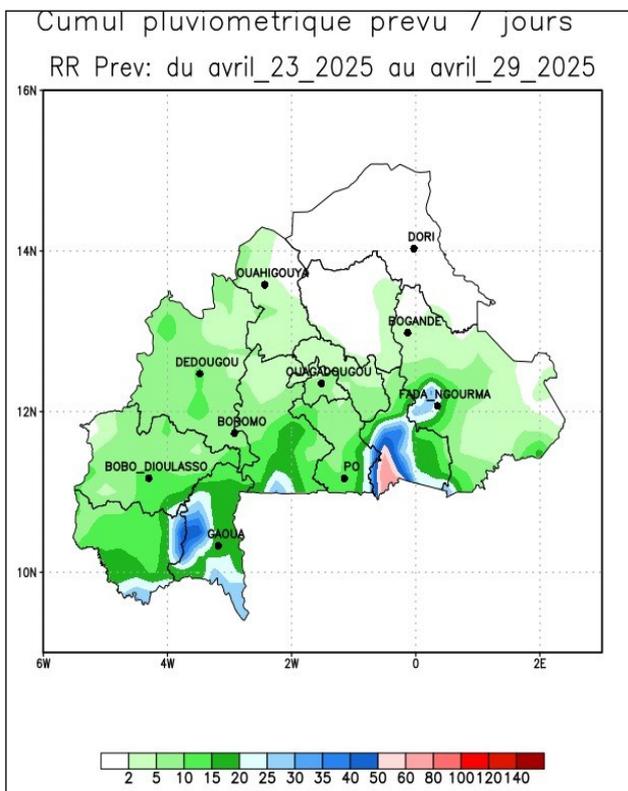


Figure 5: cumuls pluviométriques prévus du 23 au 29 avril 2025 Source NOAA/NCEP/GFS

	BULLETIN	Réf : ANAM/PAM/PR_10/BN_01/V00
	AGROMETEOROLOGIQUE DECADAIRE	Date : Page : 4/4

- Arroser tôt le matin (5h–8h) ou en fin d'après-midi (après 16h) pour réduire l'évaporation;
- Nettoyer régulièrement les feuilles des cultures (maraîchères) (poussière bloquant la photosynthèse);
- Prendre des mesures de lutte contre les ennemis des cultures et prévenir les maladies fongiques ;
- Prendre si possible conseils auprès des agents des services techniques de l'Agriculture.



ADRESSE
4321, AVENUE JEAN-BAPTISTE OUED RAOGO,
SONGANDE
OUAGADOUGOU, BURKINA FASO

Contact
meteburkina@yahoo.fr
+226 25356032/39 +22667176753
https://web.facebook.com/meteoburkina/?_rdc=1&_rdr

La météo plus proche de vous

Participant à l'élaboration de ce Bulletin :

préciser les noms des structures participants dans l'élaboration du bulletin ainsi que leurs contacts

Retrouvez nous sur le
web! www.meteoburkina.bf

