

N° 10 période du 01 au 10 avril 2025

Dans ce numéro :

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

Sommaire :

- Faibles pluies dans le Centre-Ouest, l'Est, le Sud-Ouest et les Cascades
- Variation légère à baisse modérée des températures moyennes
- Baisse modérée à importante des humidités moyennes
- Orages ou pluies isolés attendus sur plusieurs localités

Situation pluviométrique

La première décade du mois d'avril 2025 a été marquée par une faible incursion des vents de mousson sur la majeure partie du pays, ce qui a entraîné des précipitations dans certaines localités. Les hauteurs de pluie décadaires enregistrées ont varié de 0,0 mm dans plusieurs localités à un maximum de 14,2 mm en une seule journée à Sapouy (Ziro). Les cumuls pluviométriques les plus élevés ont été observés dans les régions du Centre-Ouest, de l'Est, du Sud-Ouest et des Cascades.

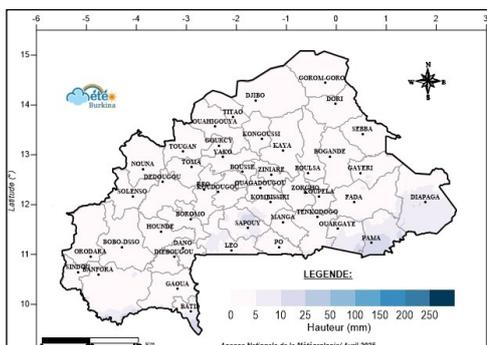


Figure 1: cumul pluviométrique décadaire

Comparativement à la même période de l'année précédente, les cumuls pluviométriques enregistrés au cours de cette décade se révèlent très déficitaires sur l'ensemble du territoire national.

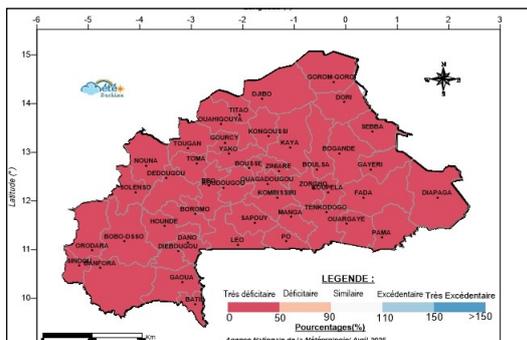


Figure 2: Ecart du cumul pluviométrique de la décade à celui de l'année passée

Comparés à la normale climatologique (moyenne 1991-2020), les cumuls pluviométriques enregistrés au cours de cette période ont été largement déficitaires sur la majeure partie du pays. Toutefois, certaines localités des régions de l'Est et du Centre-Ouest ont connu des excédents pluviométriques.

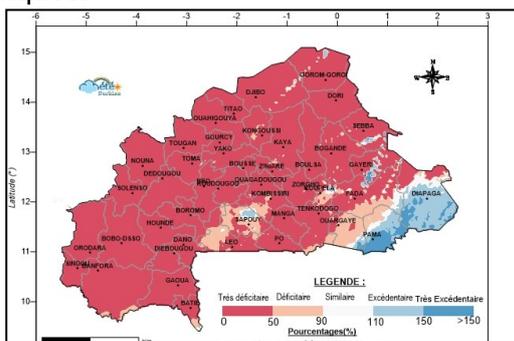


Figure 3: Rapport du cumul pluviométrique de la décade

Situation Agrométéorologique

Évolution de la température moyenne

Au cours de cette décade, les températures moyennes sous abri ont fluctué entre 28,7 °C à Ouangolodougou (Comoé), et 34,8 °C à Ziga-Kaya (Sanmatenga). Par rapport à la décade précédente, une variation légère à une baisse modérée des températures a été observée sur la majeure partie du pays. Toutefois, une hausse modérée a été enregistrée dans certaines localités des régions de la Boucle du Mouhoun, des Hauts-Bassins, des Cascades et du Sud-Ouest.

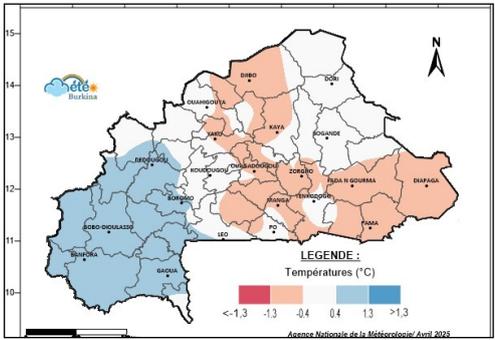


Figure 4 : Écart des températures moyennes de la décade avec celles de la décade passée

Évolution de l'humidité relative moyenne

Au cours de cette décade, les humidités relatives moyennes sous abri ont oscillé entre 13 % à Djibo (Soum) et 60 % à Farakoba (Houet). Comparativement à la décade précédente, une baisse modérée à importante de l'humidité a été observée sur la majeure partie du pays. En revanche, dans certaines localités des régions du Sahel et du Centre-Nord, les niveaux d'humidité sont restés relativement stables.

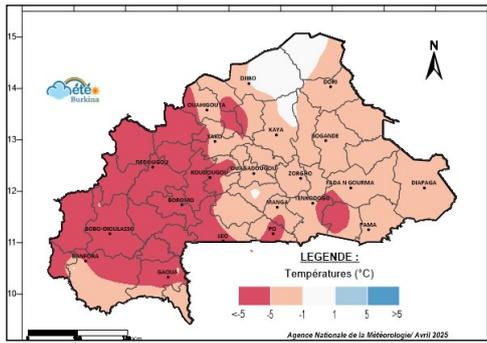


Figure 5 : Écart de l'humidité relative moyenne de la décade avec celle de la décade précédente

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.

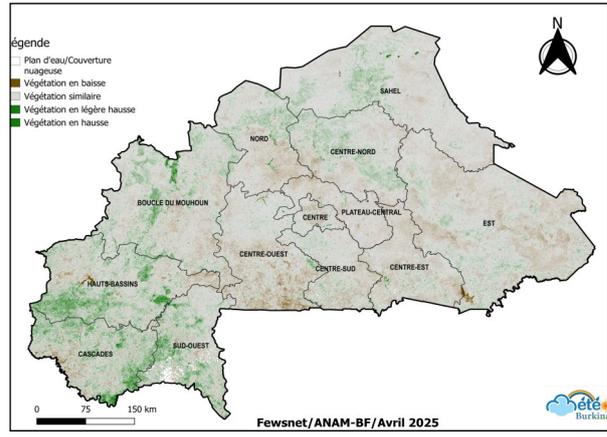


Figure 8: Anomalie du NDVI à la première d écade d'avril 2025

Perspectives agrométéorologiques

Prévision de l'Evapotranspiration Potentielle

La demande climatique prévue pour la prochaine décade devrait connaître une baisse modérée à importante par rapport à celle observée durant cette décade, à l'exception des régions du Sahel, de l'Est et du Centre-Est. Elle pourrait varier entre 60 mm à Bérégadougou (Comoé) et 102 mm à Dori (Séno).

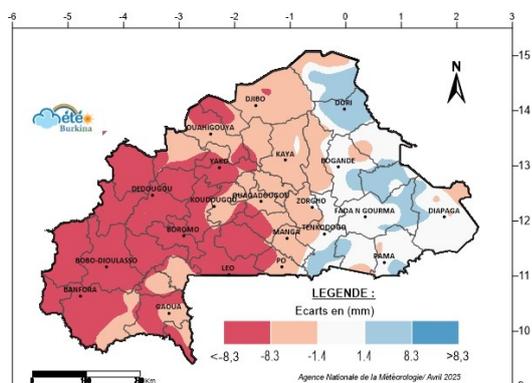


Figure 9: écart de l'ETP prévue à la décade à venir par rapport à la décade précédente Source: NOAA/NCEP/GFS

Conditions météorologiques du 13 au 19 avril 2025

Des orages et des pluies isolés pourraient être observés sur la moitié sud du pays. Des cumuls hebdomadaires de pluies supérieures à 20 mm attendus sur certaines localités des régions des **Hauts-Bassins, des Cascades, du Sud-Ouest et du Centre-Ouest**. Les visibilités et la qualité de l'air seront dans l'ensemble bonnes, mais pourraient par moments être affectées par la poussière en suspension sur les régions de l'Est, du Sahel ainsi que dans les grandes agglomérations.

Les températures minimales oscilleront en moyenne entre 24 °C et 31 °C et les maximales moyennes varieront entre 38 °C et 43 °C sur le territoire.

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 à l'Est et au Sahel;
- Protéger les cultures et les récoltes contre les pluies prévues dans les régions Hauts-Bassins, des Cascades, du Sud-Ouest et du Centre-Ouest.
- 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.

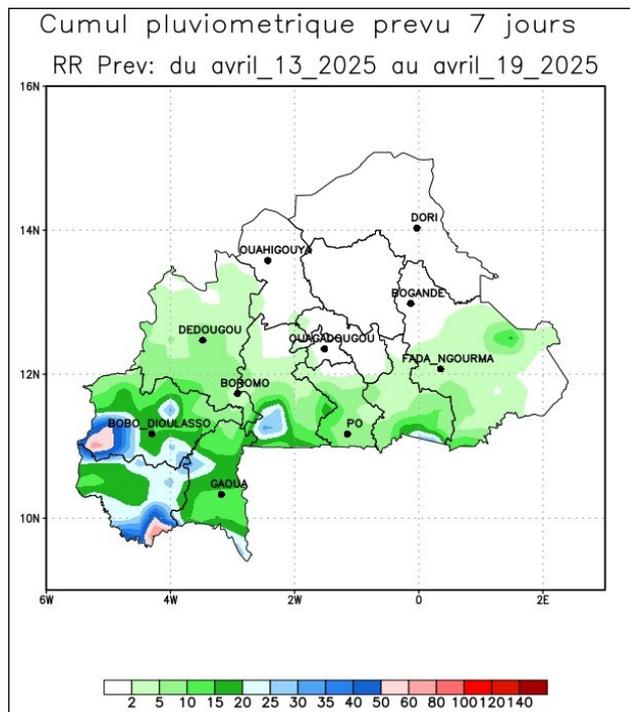


Figure 10: cumuls pluviométriques prévus du 13 au 19 avril 2025

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

- Espacer les plants pour favoriser une bonne circulation d'air et réduire les maladies ;
- Privilégier l'arrosage tôt le matin ou en fin d'après-midi pour réduire les pertes d'eau ;
- Prendre des mesures de lutte contre les ennemies 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
OUAGAD OUGOU, BURKINA FASO

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

