

Perspectives Agrométéorologiques

Prévision climatologique de l'EvapoTranspiration Potentielle

La demande climatique va présenter une baisse modérée à importante sur la majeure partie du pays par rapport à cette décade (Figure 1).

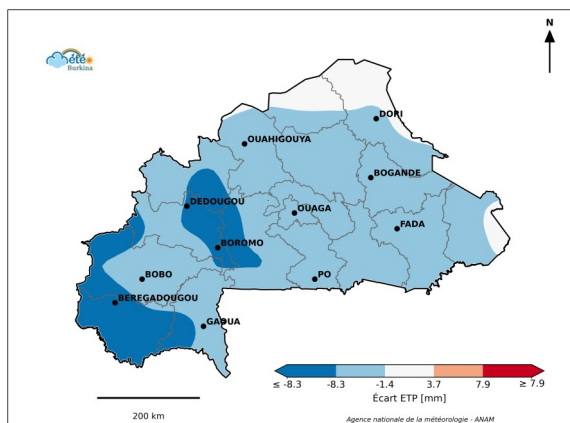


Figure 1: prévision de l'ETP à la décade à venir
Source: GFS

- Vents : vent de mousson prédominant sur la moitié Sud du pays. • vents d'harmattan dominant ailleurs
- Ciel en général partiellement nuageux à nuageux sur le pays
- **Autour du 14 avril possibilités d'orages ou pluies isolés surtout dans certaines localités du Nazinon, du Djôrô, du Guiriko et des Tannounyan. Quantités de pluie attendues pourraient atteindre les 10 mm**
- Visibilité & Qualité de l'air : bonnes, à l'exception dans l'ensemble, sauf dans les grandes villes aux heures crépusculaires. Toutefois, elles pourraient être considérablement affectées par une nappe de poussière en suspension sur la majeure partie du territoire entre le 16 et le 17 avril
- Températures : Minimales : 25°C à 27°C ; Maximales : 37°C à 41°C.

Risques phytosanitaires

Conditions climatiques observées et prévues peuvent induire un **stress hydrique ou thermique** sur les cultures (Temps chaud jusqu'à 41°C) . **Risque** de développement et de propagation de certains ennemis de la tomate, l'oignon, le chou, le blé, la pomme de terre, la carotte comme les pucerons, les mouches blanches, les thrips, les chenilles. Risques de maladies fongiques dues aux pluies et à l'humidité.

Conditions météorologiques du 13 au 19 avril

Evaluation des besoins en eau en nombre d'arrosoirs selon le JAS* de quelques cultures de campagne sèche.

* JAS (jour après semis) correspond au nombre de jours depuis la mise en semis de votre culture. Si par exemple vous êtes dans la province du Houet, et que votre chou est mis en place depuis 62 jours, le nombre d'arrosoirs pour 25 m² est 14 pour les dix jours à venir. Si votre superficie est au-delà, par exemple 100 m², utilisez une règle de trois en multipliant ce nombre par 4 soit 56 arrosoirs.

Besoins en eau (arrosoirs/jour pour 25 m²) — Choux
Phases de culture : jours après semis sur la première ligne

Provinces	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-110	111-120
Balé-Sanguie-Sissili-Joba-Tuy	9	9	9	10	11	12	13	13	13	13	13	12
Comoé-Léraba-KénéDougou	7	7	7	8	9	10	11	11	11	11	11	10
Gnagna-Yagha-Namentenga-Sanmentenga	11	11	11	13	14	15	17	17	17	17	17	15
Houet	8	8	8	9	10	11	12	12	12	12	12	11
Kadiogo-Ouhritenga-Boulkiemde-Kourwéogo-Bazéga-Ganzourgou	10	10	10	11	13	14	15	15	15	15	15	14
Komondjari-Gourma-Tapoa-Kompienga-Kouritenga-Koulpélégou	10	10	10	11	13	14	15	15	15	15	15	14
Loroum-Passoré-Yatenga-Zoundma-Sourou-Bam	11	11	11	12	14	15	17	17	17	17	17	15
Mouhoun-Banwa-Kossi-Nayala	9	9	9	10	12	13	14	14	14	14	14	13
Nahouri-Boulgou-Zounwéogo-Ziro	10	10	10	11	12	13	14	14	14	14	14	13
Poni-Bougouriba-Noumbiel	8	8	8	9	10	11	12	12	12	12	12	11
Séno-Oudalan-Soum	11	11	11	13	14	15	17	17	17	17	17	15

Besoins en eau (arrosage/jour pour 25 m²) – Tomate
Phases de culture : jours après semis sur la première ligne

Provinces	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-110	111-120	121-130	131-140
Balé-Sanguie-Sissili-Joba-Iuy	7	7	7	8	10	12	14	14	14	14	14	14	13	11
Comoé-Léraba-Kénédougou	6	6	6	7	9	10	12	12	12	12	12	12	11	10
Gnagna-Yagha-Namentenga-Sanmentenga	10	10	10	11	13	15	18	19	19	19	19	18	17	14
Houet	7	7	7	8	9	11	13	13	13	13	13	13	12	10
Kadiogo-Ouhritenga-Boulkiemde-Kourwéogo-Bazéga-Ganzourgou	9	9	9	10	12	14	16	17	17	17	17	16	15	13
Komondjari-Gourma-Iapoia-Kompienga-Kouritenga-Koulpélégou	9	9	9	10	12	14	16	17	17	17	17	16	15	13
Loroum-Passoré-Yatenga-Zondoma-Sourou-Bam	10	10	10	11	13	15	17	18	18	18	18	18	16	14
Mouhoun-Banwa-Kossi-Nayala	8	8	8	9	11	13	15	15	15	15	15	15	14	12
Nahouri-Boulgou-Zounwéogo-Ziro	8	8	8	9	11	13	15	16	16	16	16	15	14	12
Poni-Bougouriba-Noumbiel	7	7	7	8	9	11	13	13	13	13	13	13	12	10
Séno-Oudalan-Soum	10	10	10	11	13	15	18	19	19	19	19	18	17	14

stamp: 2026-04-11

Besoins en eau (arrosage/jour pour 25 m²) – Oignon
Phases de culture : jours après semis sur la première ligne

Provinces	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-110	111-120	121-130	131-140
Balé-Sanguie-Sissili-Joba-Iuy	7	7	7	8	10	12	14	14	14	14	14	14	13	11
Comoé-Léraba-Kénédougou	6	6	6	7	9	10	12	12	12	12	12	12	11	10
Gnagna-Yagha-Namentenga-Sanmentenga	10	10	10	11	13	15	18	19	19	19	19	18	17	14
Houet	7	7	7	8	9	11	13	13	13	13	13	13	12	10
Kadiogo-Ouhritenga-Boulkiemde-Kourwéogo-Bazéga-Ganzourgou	9	9	9	10	12	14	16	17	17	17	17	16	15	13
Komondjari-Gourma-Iapoia-Kompienga-Kouritenga-Koulpélégou	9	9	9	10	12	14	16	17	17	17	17	16	15	13
Loroum-Passoré-Yatenga-Zondoma-Sourou-Bam	10	10	10	11	13	15	17	18	18	18	18	18	16	14
Mouhoun-Banwa-Kossi-Nayala	8	8	8	9	11	13	15	15	15	15	15	15	14	12
Nahouri-Boulgou-Zounwéogo-Ziro	8	8	8	9	11	13	15	16	16	16	16	15	14	12
Poni-Bougouriba-Noumbiel	7	7	7	8	9	11	13	13	13	13	13	13	12	10
Séno-Oudalan-Soum	10	10	10	11	13	15	18	19	19	19	19	18	17	14

stamp: 2026-04-11

Avis et Conseils agrométéorologiques

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

- Inspecter régulièrement les parcelles pour détecter précocement les attaques de ravageurs (pucerons, thrips et chenilles etc.) ;
- **Irrigation** : adaptez l'arrosage selon les besoins des cultures (maïs, tomate, oignon, chou) en consultant les tableaux de la page précédente et en tenant compte des pluies prévues au cours de la période ;
- Arrosez tôt ou tard pour limiter l'évaporation ;
- Maintenez une humidité suffisante au niveau des racines sans excès sur le feuillage pour éviter les maladies (champignons, moisissures) ;
- Stocker adéquatement au sec et à l'abri les produits de récoltes pour éviter les pertes ;
- Garder les plants bien espacés pour favoriser une bonne circulation d'air et réduire les maladies ;
- Nettoyez les panneaux solaires régulièrement pour maintenir la performance des systèmes de pompage pour une irrigation plus efficiente ;
- Pour le goutte-à-goutte, inspectez et nettoyez les goutteurs et filtres pour éviter les bouchons.

En rappel :

Suivre régulièrement les prévisions météorologiques pour planifier les activités ;
Prendre des conseils auprès des agents des services techniques de l'Agriculture.



<https://meteoburkina.bf>



<https://facebook.com/meteoburkina>

