



**Médias-Agriculteurs**  
N° 09, période du 21 au 31 mars 2025

## Perspectives Agrométéorologiques

### Prévision de l'EvapoTranspiration Potentielle

La demande climatique attendue présentera une augmentation modérée à importante par rapport à cette décade sauf dans le Sahel, le Nord, le Centre-Nord, le Plateau-Central et le Centre. Elle pourrait évoluer entre 68 mm à Bérégadougou (Comoé) et 100 mm à Dori (Séno) (Figure 1).

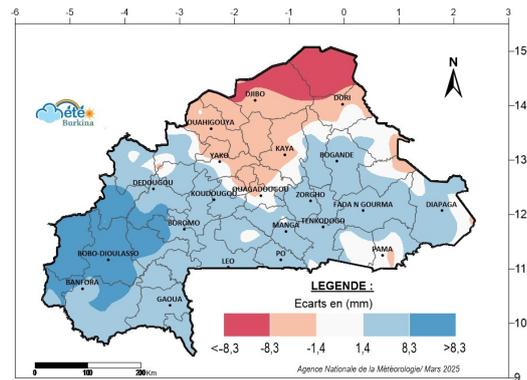


Figure 1: écart de l'ETP prévue à la décade à venir par rapport à la décade précédente  
Source: NOAA/NCEP/GFS

**Possibilités d'orages et pluies isolés sur la partie Ouest et Sud du territoire autour du 07 au 08 Avril.** Des cumuls de pluie atteignant **25 mm** sont attendus dans certaines localités des régions des **Hauts-Bassins, des Cascades et du Sud-ouest**. Visibilité et qualité de l'air globalement bonnes, mais des **épisodes de poussière** en suspension pourraient affecter les régions du **Nord et du Sahel**. **Températures minimales** : entre 26°C et 30°C et **maximales** : entre 39°C et 43°C. **La chaleur nocturne et matinale sera ressentie.**

### Risques phytosanitaires

Les conditions actuelles et prévues sont **favorables au développement rapide des ravageurs et maladies** des cultures de choux, de tomate, de maïs et de l'oignon comme les **pucerons, les mouches blanches, les chenilles, les acariens ou les maladies fongiques** (mildiou, rouille, fusariose). Un risque de stress hydrique et thermique pourrait être observé sur les cultures accentué par une **augmentation** prévue de l'évapotranspiration. Un risque de développement de champignons pathogènes dû aux pluies isolées prévues au Sud et à l'Ouest du territoire.

## Conditions météorologiques du 03 au 09 avril 2025

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

Besoins en eau (nombre arrosoirs/jour pour 25 m<sup>2</sup>) pour Oignon.

Provinces	Différentes phases de la culture exprimées en nombre de jours après semis sur la première ligne													
	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-Sanguié-Sissili-Ioba-Tuy	8	8	8	9	11	13	15	16	16	16	16	15	14	12
Comoé-Léraba-Kénédougou	7	7	7	8	9	11	13	13	13	13	13	13	12	10
Gnagna-Yagha-Namentenga-Sanmentenga	9	9	9	11	12	15	17	18	18	18	18	17	16	14
Houet	8	8	8	9	10	12	14	15	15	15	15	14	13	11
Kadiogo-Ouhritenga-Boulkiemde-Kourwéogo-Bazéga-Ganzourgou	9	9	9	10	12	14	16	17	17	17	17	17	15	13
Komondjari-Gourma-Tapoa-Kompienga-Kouritenga-Koulpélégou	9	9	9	10	12	14	17	17	17	17	17	17	16	14
Loroum-Passoré-Yatenga-Zondoma-Sourou-Bam	10	10	10	11	13	15	18	19	19	19	19	18	17	15
Mouhoun-Banwa-Kossi-Nayala	9	9	9	10	12	14	16	17	17	17	17	16	15	13
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	14	14	14	14	13	12	11
Séno-Oudalan-Soum	10	10	10	11	13	16	18	19	19	19	19	19	17	15

**Besoins en eau (nombre arrosages/jour pour 25 m<sup>2</sup>) pour Maïs.**

Provinces	Différentes phases de la culture exprimées en nombre de jours après semis sur la première ligne												
	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
Balé-Sanguie-Sissili-Ioba-Tuy	4	4	4	7	10	14	16	16	16	16	13	10	7
Comoé-Léraba-KénéDougou	3	3	4	6	9	11	14	14	14	13	11	8	6
Gnagna-Yagha-Namentenga-Sanmentenga	5	5	5	8	12	15	19	19	19	18	15	11	9
Houet	4	4	4	7	10	13	15	15	15	15	12	9	7
Kadiogo-Ouhritenga-Boulkiemde-Kourwéogo-Bazéga-Ganzourgou	4	4	5	8	11	15	18	18	18	17	15	11	8
Komondjari-Gourma-Tapoa-Kompienga-Kouritenga-Koulpélégou	5	5	5	8	12	15	18	18	18	18	15	11	8
Loroum-Passoré-Yatenga-Zondoma-Sourou-Bam	5	5	5	9	13	16	20	20	20	19	16	12	9
Mouhoun-Banwa-Kossi-Nayala	4	4	5	8	11	15	18	18	18	17	14	11	8
Nahouri-Boulgou-Zounwéogo-Ziro	4	4	4	7	11	14	17	17	17	16	14	10	8
Poni-Bougouriba-Noumbiel	4	4	4	6	9	12	14	14	14	14	12	9	7
Séno-Oudalan-Soum	5	5	5	9	13	17	20	20	20	19	16	12	9

**Besoins en eau (nombre arrosages/jour pour 25 m<sup>2</sup>) pour Tomate.**

Provinces	Différentes phases de la culture exprimées en nombre de jours après semis sur la première ligne													
	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-Ioba-Tuy	8	8	8	9	11	13	15	16	16	16	16	15	14	12
Comoé-Léraba-KénéDougou	7	7	7	8	9	11	13	13	13	13	13	13	12	10
Gnagna-Yagha-Namentenga-Sanmentenga	9	9	9	11	12	15	17	18	18	18	18	17	16	14
Houet	8	8	8	9	10	12	14	15	15	15	15	14	13	11
Kadiogo-Ouhritenga-Boulkiemde-Kourwéogo-Bazéga-Ganzourgou	9	9	9	10	12	14	16	17	17	17	17	17	15	13
Komondjari-Gourma-Tapoa-Kompienga-Kouritenga-Koulpélégou	9	9	9	10	12	14	17	17	17	17	17	17	16	14
Loroum-Passoré-Yatenga-Zondoma-Sourou-Bam	10	10	10	11	13	15	18	19	19	19	19	18	17	15
Mouhoun-Banwa-Kossi-Nayala	9	9	9	10	12	14	16	17	17	17	17	16	15	13
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	14	14	14	14	13	12	11
Séno-Oudalan-Soum	10	10	10	11	13	16	18	19	19	19	19	19	17	15

\* 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 tomate est mis en place depuis 62 jours, le nombre d'arrosages pour 25 m<sup>2</sup> est 14 pour les dix jours à venir. Si votre superficie est au-delà, par exemple 100 m<sup>2</sup>, utilisez une règle de trois en multipliant ce nombre par 4 soit 56 arrosages.

**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 contre la poussière prévue au Nord et au Sahel;**
- **Protéger les récoltes contre les pluies prévues dans les régions des Cascades, des Hauts-Bassins et du Sud-Ouest.**
- Privilégier l'irrigation goutte à goutte pour économiser l'eau et éviter le mouillage des feuilles ;
- **Surveiller les champs** pour détecter **précocement** les infestations des ennemies des cultures (acariens, pucerons, mouches blanches...) ainsi que les maladies.
- Espacer les plants pour favoriser une bonne circulation d'air et réduire les maladies ;
- **Utiliser rigoureusement les informations sur les besoins en eau des cultures pour économiser la ressource et minimiser le risque de stress hydrique;**
- 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.

