

CLIMAT - REDUCTION DES RISQUES DE CATASTROPHES

1. SITUATION CLIMATOLOGIQUE ET HYDROLOGIQUE

Dans ce
numéro :

Cette section présente l'analyse des principales tendances climatiques observées au cours du mois :

1.1 Précipitation

L'analyse de la figure 1 montre que la plupart des localités du pays ont été arrosées. Tabligbo a recueilli la plus forte quantité (245,7 mm). Comparativement au mois de mai 2025 et considérant uniquement les stations synoptiques, ce mois a observé un excédent pluviométrique sur le plan national.

Regard sur la
situation cli-
matologique
et hydrolo-
gique

1-2

Aléas
climatiques et
dégâts

2-3

Lien entre les
paramètres
climatiques et
les risques de
catastrophes
Avis et Con-
seils
Synthèse
Perspectives

4

1.2 Ecoulement

En mai 2026, la situation hydrologique demeure contrastée sur les trois bassins hydrographiques:

-Le Lac-Togo (station de Kpedji) a enregistré une crue observée au 26ème jour du mois avec une hauteur de 677 cm, soit plus de 91% par rapport à mai 2025 (354 cm). Cette valeur dépasse largement les seuils d'alerte (H1 à 300 cm et H2 à 400 cm) de la station ;

-Le Mono (station de Kolokopé) avec une hauteur moyenne de 34,16 cm, connaît une baisse de 23, 3 cm soit 41% par rapport à la même période de 2025.

-L'Oti (station de Mango) a enregistré une hauteur moyenne d'eau de 40,2 cm, soit une augmentation de 24,2 cm par rapport à la même période de l'année précédente.

En résumé, la situation de crue à Kpedji reste critique, tandis que le Mono poursuit son repli et que l'Oti amorce une nette remontée. Seul le bassin du Mono demeure en baisse en mai 2026.

Tableau 1 : Hauteurs moyennes et maximales

Stations	Hauteur Maximale (cm)		Hauteurs Seuil (cm)		Hauteur moyenne (cm)	
	Mois de Mai 2025	Mois de Mai 2026	Seuil de vigilance(H1)	Seuil critique (H2)	Mois de Mai 2025	Mois de Mai 2026
Kpedji (lac-Togo)	354	677	300	400	150,43	223,23
KoloKopé (Mono)	113	105	300	600	57,46	34,16
MANGO(Oti)	20	88	500	800	16	40,2

Source: DRE, 2026

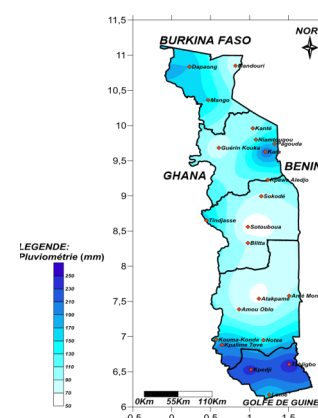


Figure 1 : Pluviométrie de mai 2026
Source: ANAMET, 2026

1.3 Température

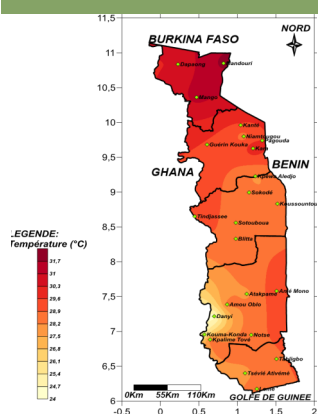


Figure 2 : Température moyenne de mai 2026

Source: ANAMET, 2026

1.4 Humidité relative

L'humidité relative moyenne la plus élevée (88 %) a été enregistrée à Sokodé. Par contre, la plus basse (65 %) a été mesurée à Mandouri. Par rapport à l'année 2025, toutes les villes ont été moins humides à l'exception de Tabligbo, Kouma Konda et Sokodé qui ont été plus humides (figure 3).

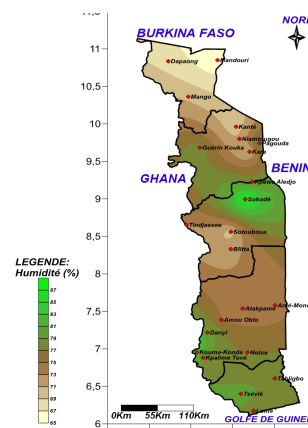


Figure 3 : Humidité relative de mai 2026

Source: ANAMET, 2026

2. ALEAS CLIMATIQUES ET DÉGÂTS

En mai 2026, le pays a enregistré un total de 2765 sinistrés (tableau n°2), résultant des effets combinés des inondations, des vents violents et des incendies.

Les vents violents demeurent l'aléa prédominant avec 2566 sinistrés, soit près de 93 % de l'ensemble des personnes affectées. Les régions des Savanes, de la Kara, de la Centrale et des Plateaux ont été les plus touchées. La région des Savanes concentre à elle seule 1612 sinistrés. Les inondations, quand à elles représentent environ 6 % du total des sinistrés, soit 169 personnes réparties dans les régions des Plateaux, des Savanes et de la Kara. En ce qui concerne les incendies, leurs impacts sont restés limités avec 30 sinistrés enregistrés dans les régions des Plateaux, de la Centrale, de la Kara et des Savanes.

Tableau 2 : Situation des victimes des aléas de mai 2026

Région	Inondations		Vents violents		Incendie	
	Nbre de ménages	Nbre de sinistrés	Nbre de ménages	Nbre de sinistrés	Nbre de ménages	Nbre de sinistrés
DAGL						
Maritime						
Plateaux	31	101	65	139	1	4
Centrale			53	221	3	5
Kara	5	14	177	594	3	9
Savanes	13	54	612	1612	3	12
Total	49	169	907	2566	10	30

Source: ANPC, 2026

Les dégâts causés par les différents aléas au cours du mois de mai 2026, présentés dans le tableau n°2, sont principalement attribuables aux vents violents, comme l'illustre le nombre important d'habitations endommagées à travers le pays.

Au total, 2 361 cases ont été affectées, dont 2 253 décoiffées, 106 écroulées et 2 fissurées. La région des Savanes est la plus touchée avec 1 720 cases affectées, suivie de la Kara (383), de la Centrale (145) et des Plateaux (113).

Les infrastructures sociales ont également subi des dommages, avec 34 écoles, 6 lieux de culte et 3 services publics affectés, principalement dans la région des Savanes. Par ailleurs, 46 hectares de superficies agricoles ont été touchés, essentiellement dans les régions des Plateaux et de la Kara. Des pertes de stocks de récoltes ont également été enregistrées dans la région des Plateaux.

Ces données confirment l'importance des impacts des vents violents au cours du mois de mai, particulièrement dans la région des Savanes, où les dommages aux habitations et aux infrastructures communautaires ont été les plus significatifs.

Le tableau 3 présente les dommages matériels enregistrés suite aux aléas climatiques dans les différentes régions au cours du mois d'avril 2026.

Tableau 3 : Situation des dégâts des aléas de mai 2026

Région	Nbre d'écoles affectées	Nbre de lieux de cultes affectés	Nbre de services touchés	Nbre de cases décoiffées	Nbre de cases écroulées	Nbre de cases fissurées	Total cases	Superficies affectées (ha)	Stocks de récoltes affectés (t)
DAGL							0		
Maritime							0		
Plateaux	4	1		101	10	2	113	42	0,15
Centrale	3	1		133	12		145		
Kara	5	2		377	6		383	4	
Savanes	22	2	3	1642	78		1720		
Total	34	6	3	2253	106	2	2361	46	0,15

Source: ANPC, 2026

L'analyse du tableau 3 montre que la région des Savanes est la plus impactée, avec 1642 cases décoiffées et 78 écroulées. En dehors de la région des Savanes, la Kara, la Centrale et les Plateaux connaissent également des dommages significatifs, tandis que la Maritime n'est pas touchée.

Au total, 2253 cases ont été décoiffées, 106 écroulées, 2 fissurées, avec 46 hectares et 0,15 tonnes de stocks affectés témoignant de l'importance des mesures de prévention et de soutien aux populations vulnérables.



Photo 1: dégât d'incendie Tone1 (Niounkourma)
20 /05/2026



Photo 2 : cas de vents violents à Blitta village (Blitta 1) le 17/05/2026



Photo 3 : cas de bâtiment scolaire décoiffé suite aux vents violents dans la préfecture d'Amou (EPP Bato) le 17/05/2026

3. LIEN ENTRE LES PARAMETRES CLIMATIQUES ET LES RISQUES DE CATASTROPHES

Les catastrophes observées présentent un lien étroit avec l'évolution des paramètres climatiques. L'examen des conditions météorologiques révèle une interaction directe entre les variations de ces paramètres et l'augmentation de l'intensité des aléas affectant les populations ainsi que les activités socio-économiques. L'augmentation de la température associée au taux élevé de l'humidité de l'air ont été favorables aux pluies entraînant des inondations dans certaines localités. Ces pluies accompagnées de vent violents ont entraîné des dégâts matériels importants, notamment l'arrachement des toitures, l'écroulement des cases et la destruction d'infrastructures légères ainsi que des stocks de récoltes dans certaines régions du pays. L'interaction de ces facteurs climatiques extrêmes agit comme un véritable amplificateur des risques de catastrophes. Cette dynamique met en évidence l'importance d'une prise en compte du suivi climatique dans les outils de planification de la réduction des risques et dans les dispositifs d'alerte précoce.

4. AVIS ET CONSEILS

Au regard de la situation climatique et des dégâts enregistrés, il est recommandé de :

- ♦ Renforcer la charpente des toitures et sécuriser les objets susceptibles d'être emportés par le vent ;
- ♦ Éviter de s'abriter sous les arbres pendant les orages violents ;
- ♦ Surveiller le niveau d'eau des balises communautaires et des échelles limnimétriques ;
- ♦ Éviter l'occupation et la pratique de toutes activités dans les zones à risque ;
- ♦ Intensifier les sensibilisations sur les risques identifiés ;
- ♦ Veiller à une bonne gestion de l'eau et privilégier les pratiques agro-écologiques ;
- ♦ Protéger les points d'eau naturels ;
- ♦ Poursuivre le curage des caniveaux et l'évacuation immédiate des déchets ;
- ♦ Suivre régulièrement les prévisions et alertes météorologiques ainsi que les consignes du Système d'alerte précoce (SAP).

5. SYNTHÈSE ET PERSPECTIVES

Le mois de mai 2026 a été marqué par des pluies modérées à fortes sur l'ensemble du pays. Le démarrage de la saison des pluies au nord du pays fut marqué par une intensification des vents violents, causant des dégâts matériels. Au total, 2253 cases ont été décoiffées, 46 écroulées et 2 fissurées.

Au cours du mois de juin 2026, des manifestations pluvio-orageuses modérées à fortes sont prévues dans la zone bimodale. Dans la zone monomodale, des manifestations orageuses ou pluvio-orageuses modérées sont attendues. Ces conditions météorologiques pourraient entraîner des vents violents et inondations avec d'importants dégâts.