



## Note d'information

Les feux de brousse sont très récurrents chaque année pendant la grande saison sèche en Côte d'Ivoire. Ils causent de nombreux dégâts à savoir : la destruction de la flore, de la faune, le brulis des plantations, des villages, les pertes en vies humaines, la dégradation des terres et d'une manière générale la dégradation de l'environnement.

Ce bulletin a pour objectif de fournir un ensemble d'informations utiles à la prévention et à la lutte contre les feux de brousse et des incendies de forêts. Il constitue une alerte pour les populations et un outil d'aide à la décision pour les décideurs et des structures en charge de la lutte contre les feux de brousse et de la protection de l'environnement en Côte d'Ivoire.

Le bulletin présente d'abord la situation météorologique générale en donnant des informations relatives à la pluviométrie, la température, l'humidité et le vent. Ensuite, à partir des données d'analyses du satellite MODIS, les différents foyers de feux observés sur l'ensemble du territoire ivoirien sont représentés chaque décade (environ 10 jours). Il y'a aussi l'analyse des perspectives de température maximale et de l'humidité relative pour une période de 1 semaine (7 jours). Enfin les risques de feux de brousse sont faites pour les dix (10) prochains jours

## Synthèse

Du 11 au 20 Novembre 2023 le satellite Modis a détecté un foyer de feux au Nord-est dans la région du Bounkani.

Les perspectives de l'humidité relative de l'air indiquent que le Nord, l'humidité de l'air serait faible. Les températures maximales seraient moyennement élevées sur toute l'étendue du pays, ce qui favoriseraient des risques de feux.

La vulnérabilité du couvert végétal par rapport aux risques de feux sera modéré du Sud intérieur au Nord (vigilance) et un risque de feu faible sur le Littoral (pas de vigilance particulière).

### Sommaire:

Note d'information	1
Synthèse	1
Situation météorologique générale	2
Répartition des foyers de feux en Côte d'Ivoire	2
Perspectives de la température maximale pour la période du 21 au 27 Novembre 2023	3
Perspectives de l'humidité relative moyenne de l'air pour la période du 21 au 27 Novembre 2023	3
Perspectives des risques de feux de brousses pour la période du 21 au 30 Novembre 2023	4

# Situation météorologique générale

**Tableau 1:** conditions météorologiques moyennes du 11 au 20 Novembre 2023

STATIONS	Pluviométrie (mm)	Températures Maxi (°C)	Humidité De l'air (%)	Vitesse du vent (m/s)
Korhogo	14,5	34,6	69	1,1
Odienné	5,6	33,2	70	1
Bondoukou	0	34,5	67	1
Bouake	7,7	32,4	77	2,2
Daloa	0,4	33,5	76	1
Man	24,8	32,7	78	1
Dimbokro	49,2	34,6	78	1,1
Yamoussoukro	32,2	33,2	79	1,4
Gagnoa	4,4	32,8	78	1,2
Adiaké	56	32,8	81	1
Abidjan	39,7	31,1	82	3
Sassandra	43	31	85	1
San Pedro	115,4	30,9	84	1
Tabou	50,9	30,9	87	1,2

Il y'a eu présence de pluies sur presque l'ensemble du territoire National avec des cumuls pluviométriques variant de 4.4 à 115.4 mm . Les températures ont atteint des maxima d'environ 34.6°C. L'humidité relative de l'air est comprise entre 67 et 87% dans le pays. Des vitesses de vents variant de 1 à 3 m/s sont enregistrées.

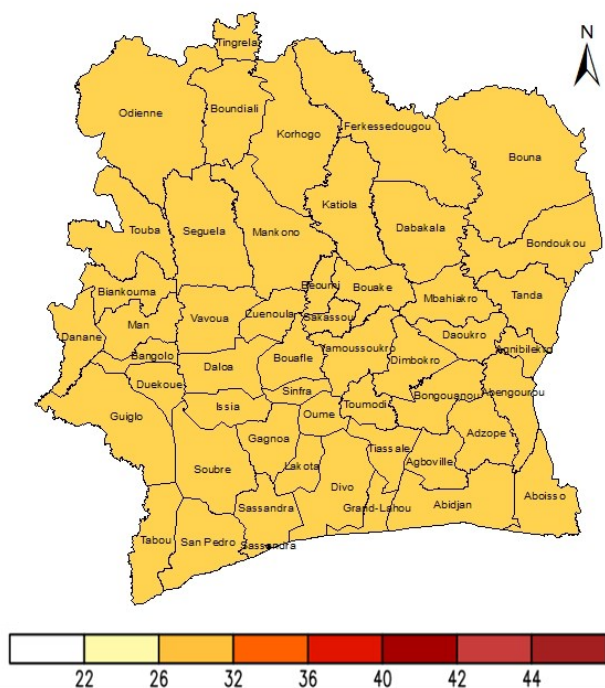
## Répartition des foyers de feux en Côte d'Ivoire

Du 11 au 20 Novembre 2023 le satellite Modis a détecté un foyer de feux au Nord-est dans la région du Bounkani.



**Figure 1 :** Foyers de feux actifs détectés du 11 au 20 Novembre 2023 par les satellites MODIS

## Perspective de la température maximale du 21 au 27 Novembre 2023

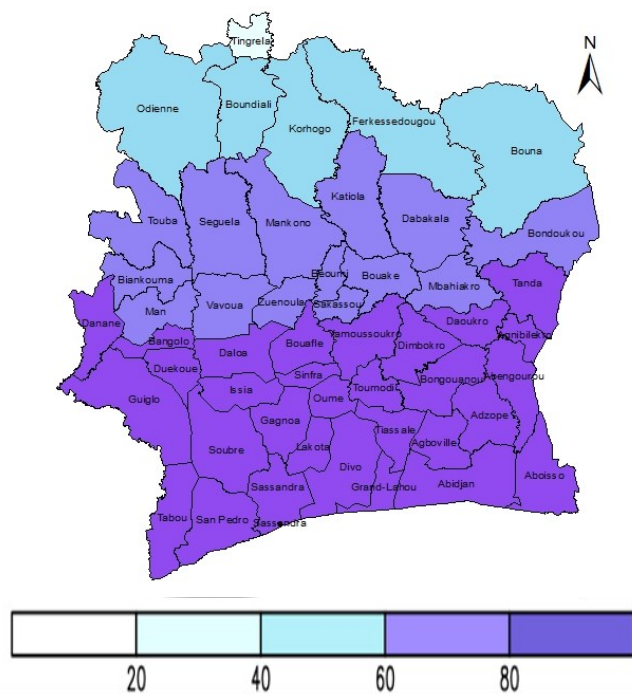


La prévision de la température maximale du 21 au 27 Novembre 2023 indique une température maximale allant de 26 à 32°C sur toute l'étendue du territoire Ivoirien.

(Source des données : NOAA, Climate Prédiction Center)

Figure 2: prévision de la température maximale du 21 au 27 Novembre 2023

## Perspective de l'humidité relative moyenne du 21 au 27 Novembre 2023



Du 21 au 27 Novembre 2023, l'humidité relative moyenne de l'air sera comprise entre 20 à 90% . L'humidité relative de l'air sera en baisse au Nord du pays. La saison des pluies s'est achevée dans la partie Nord du pays.

Le Sud du pays aura une humidité à la hausse dû à la présence de pluies.

(Source des données : NOAA, Climate Prédiction Center)

Figure 3: prévision de l'humidité relative de l'air du 21 au 27 Novembre 2023

# Perspective des risques de feux de brousses du 21 au 30 Novembre 2023

Durant la période du 21 au 30 Novembre 2023, la vulnérabilité des brousses et forêts par rapport au feu sera variable sur l'ensemble du pays.

Le risque de feu sera modéré du Sud intérieur au Nord, la vigilance est de mise.

Le Littoral aura un risque de feu faible, pas de vigilance particulière

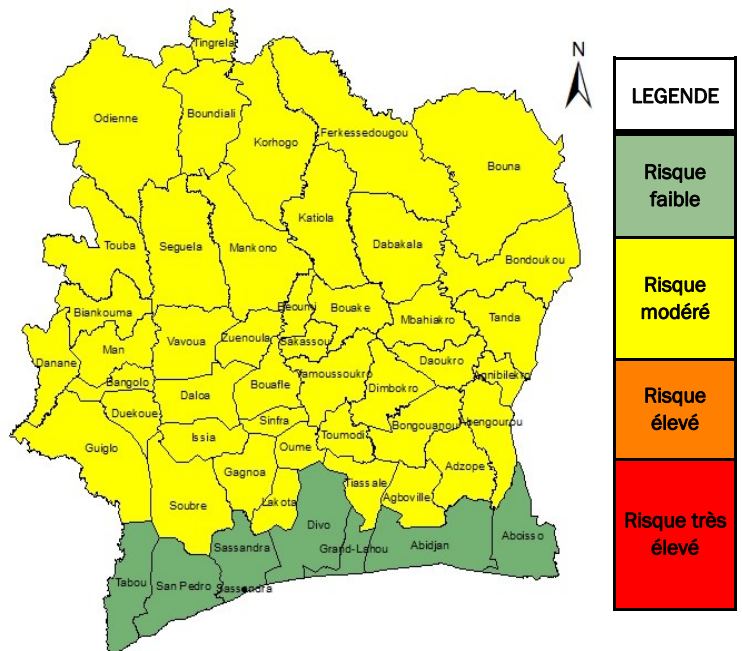


Figure 4: Risque de feux de brousse du 21 au 30 Novembre 2023

LEGENDE	ACTIONS A MENER
Risque faible	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pas de vigilance particulière;</li> <li>Réalisation des feux précoces;</li> <li>Sensibilisation des populations par les CVLFB et les autorités;</li> <li>Création du Comité Villageois de Lutte Contre les Feux de Brousse (CVLFB) de chaque village.</li> </ul>
Risque modéré	<ul style="list-style-type: none"> <li>Organisation des Comités Villageois de Lutte contre les Feux de Brousse (CVLFB);</li> <li>Sensibilisation des populations par les CVLFB et les autorités;</li> <li>Réalisation de pare-feu;</li> <li>Rester à l'écoute des avis météorologiques car la situation peut évoluer à tout moment en fonction des conditions météorologiques;</li> </ul>
Risque élevé	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vigilance dans l'usage du feu pour les travaux agricoles, de chasse ou autres dans les brousses et forêts,</li> <li>Réduire la présence de matières sèches végétales dans les plantations;</li> <li>Réalisation de pare-feu.</li> </ul>
Risque très élevé	<ul style="list-style-type: none"> <li>Très grande vigilance des agriculteurs dans le brûlis des parcelles agricoles;</li> <li>Réalisation de pare-feu autour des plantations, des villages, des lieux de stockage; d'ignames ou autres productions restés aux champs, des parcelles agricoles à brûlées;</li> <li>Interdiction de l'usage de feu dans les pratiques de chasse;</li> <li>Vigilance des fumeurs quant au rejet des mégots de cigarette;</li> <li>Eviter les feux de cuisson au champ.</li> </ul>

Source: SODEXAM/Direction de la Météorologie Nationale

*"Les investissements en matière de prévention sont nécessaires pour l'adaptation des écosystèmes forestiers ivoiriens au changement climatique"*