

Suivi hebdomadaire des cas de feu 2023/2024

Bulletin N° 32 semaine du 20 au 26 mai 2024

Les feux de brousse sont une des principales causes de dégradation des habitats et de la biodiversité. Les risques de destructions des pâturages et des moyens de production sont non négligeables notamment en zone pastorale. Le CSE effectue depuis plus de vingt ans le suivi des feux de brousse. Le présent bulletin hebdomadaire a pour objectif de fournir un ensemble d'informations aux techniciens, décideurs, populations ainsi qu'à tous les acteurs intéressés par l'incidence des feux de brousse au Sénégal. Les feux sont détectés par le satellite MODIS (Moderate Resolution Imaging Spectro-radiometer, avec une résolution spatiale de 1km sur 1km) à partir des écarts thermiques exceptionnels et brusques. Après traitement, seuls les cas de feu dont la probabilité est supérieure à 75% sont retenus et cartographiés en indiquant les localités proches.

Cas feux

Entre le 20 et le 26 mai 2024, cinquante sept (57) cas de feu ont été enregistrés sur l'ensemble du territoire national. Ces feux sont concentrés dans la moitié sud du pays, notamment dans les régions de Kolda, Tambacounda et dans les départements de Bounkiling, Sédhiou et Salémata. Des cas de feu sont aussi notés dans les départements de Malem Hodar, Kaffrine et Koungheul (Figure 1).

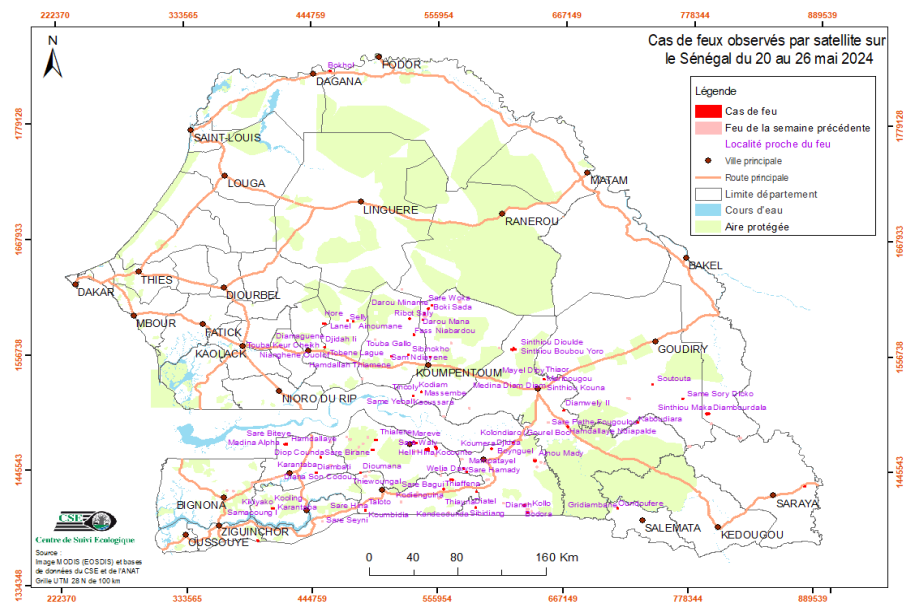


Figure 1 : cas de feu observés par satellite sur le Sénégal du 20 au 26 mai 2024

Situation dans les aires protégées

Durant cette semaine, les aires protégées ont enregistré six (06) cas de feu dont trois dans la forêt classée (FC) de Pata, un (01) dans les FC de Yassine et de Sagna et un (01) dans la Réserve Sylvopastorale (RSP) de Sine Saloum. Nous remarquons que tous les feux enregistrés au niveau des aires protégées sont dans la zone périphérique ; ce qui laisse supposer que ces feux proviennent des zones agricoles.

Focus

Cette semaine, la journée du 21 mai 2024 a enregistré 21 cas de feu, soit 37% du total de la semaine. Par ailleurs, il est noté que 46% des cas de feu sont enregistrés la région de Kolda.

En cette période de préparation des champs, il est fondamental de renforcer la sensibilisation des agriculteurs sur les mesures à prendre afin de réduire les risques de départ de feu lors des opérations de nettoyages.



Annexe : liste des cas de feux observés durant la semaine du 20 au 26 mai 2024

N°	Date	X_Utm	Y_Utm
1	20/05/2024	631765	1411076
2	20/05/2024	547074	1463525
3	20/05/2024	544894	1464135
4	20/05/2024	500950	1473436
5	20/05/2024	455893	1585380
6	21/05/2024	635279	1404103
7	21/05/2024	409401	1407843
8	21/05/2024	714591	1408798
9	21/05/2024	560623	1426433
10	21/05/2024	486906	1442016
11	21/05/2024	641137	1453903
12	21/05/2024	451712	1457121
13	21/05/2024	497852	1464077
14	21/05/2024	547031	1465207
15	21/05/2024	553953	1465747
16	21/05/2024	500792	1473657
17	21/05/2024	670196	1486783
18	21/05/2024	666454	1502555
19	21/05/2024	744510	1528098
20	21/05/2024	548562	1553338
21	21/05/2024	514407	1554213
22	21/05/2024	529319	1555646
23	21/05/2024	455437	1562766
24	21/05/2024	480533	1587942
25	21/05/2024	530252	1590399
26	21/05/2024	546822	1599887
27	22/05/2024	731615	1491474
28	23/05/2024	491359	1405848
29	23/05/2024	589555	1424047

N°	Date	X_Utm	Y_Utm
30	23/05/2024	880324	1431419
31	23/05/2024	553237	1467188
32	23/05/2024	621896	1471659
33	23/05/2024	771543	1514678
34	23/05/2024	621789	1561066
35	23/05/2024	543425	1594732
36	23/05/2024	460728	1828462
37	24/05/2024	580797	1443027
38	24/05/2024	420933	1469545
39	24/05/2024	536154	1470521
40	24/05/2024	534041	1471620
41	24/05/2024	454634	1585617
42	24/05/2024	475570	1588485
43	24/05/2024	541959	1589345
44	25/05/2024	560615	1426321
45	25/05/2024	567682	1435438
46	25/05/2024	447921	1442170
47	25/05/2024	578224	1446323
48	25/05/2024	602910	1465391
49	25/05/2024	793509	1500368
50	25/05/2024	533429	1516133
51	25/05/2024	648926	1532448
52	25/05/2024	549686	1603325
53	26/05/2024	395840	1376920
54	26/05/2024	589002	1408841
55	26/05/2024	792886	1499828
56	26/05/2024	540605	1519907
57	26/05/2024	534138	1574858