

# Suivi hebdomadaire des cas de feu 2023/2024

**Bulletin N° 5 : semaine du 18 au 24 novembre 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 18 et le 24 novembre 2024, cent trente-deux (132) événements de feu ont été enregistrés sur l'ensemble du territoire national. Ces feux sont concentrés dans les départements de l'est et du centre-est du pays, notamment Goudiry, Bakel, Tambacounda, Saraya, Kédougou et Koumpentoum.

Des cas de feu sont aussi signalés dans les départements de Ranérou, Kanel et Kounghoul (Figure 1).

## Situation dans les aires protégées

Cette semaine, dix-sept (17) cas de feux ont été enregistrés dans les aires protégées, répartis comme suit : (05 cas) dans la forêt classée de Diambour, (04 cas) dans la réserve naturelle communautaire de Boundou, (03 cas) dans le parc national de Niokolo Koba, (01 cas) dans la réserve de faune du Ferlo sud et dans les (FC) de Gouloumbou, Maka Yop ouest et de Malem Niani de Tambacounda nord.

## Focus

Les départements de Goudiry et Bakel ont enregistré 63 % de cas de la semaine. La journée du 22 novembre a enregistré 38 % des cas de feu de la semaine soit 50 cas.

Durant la journée du 21 novembre 2024, entre, un feu de grande ampleur a été enregistré dans la commune Dendory (département de Kanel). La superficie brûlée est estimée à 2 571 hectares

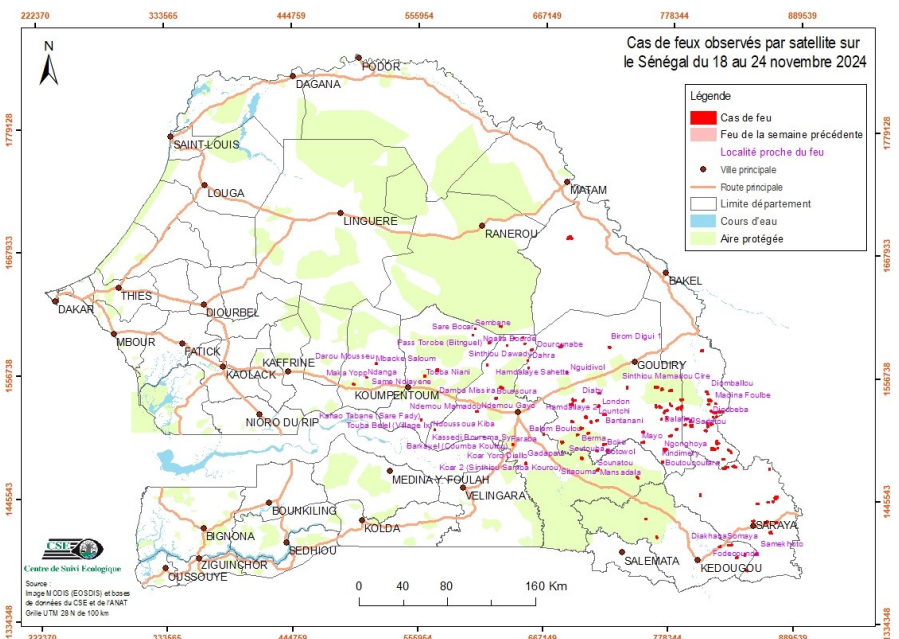


Figure 1 : cas de feu observés par satellite sur le Sénégal du 18 au 24 novembre 2024

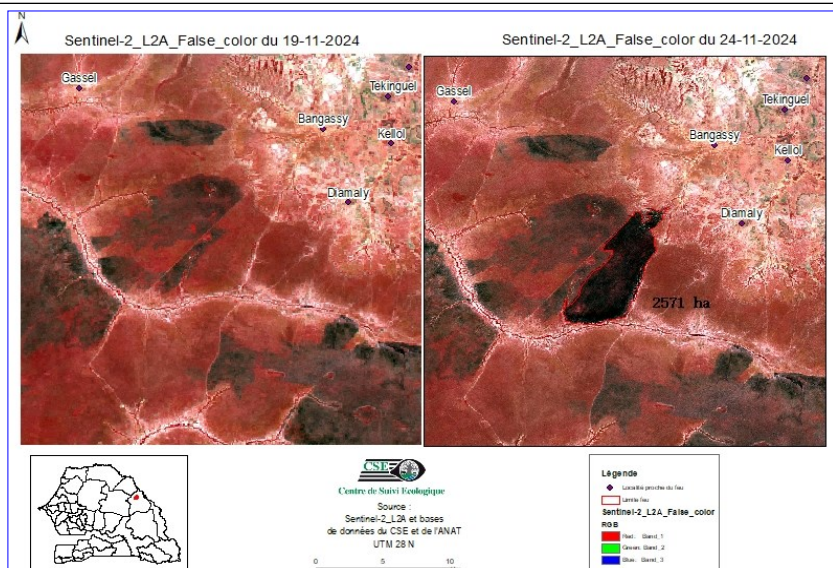


Figure 2 : Cas de feu dans la commune de Dendory,

**Annexe : liste des cas de feux observés durant la semaine du 18 au 24 novembre 2024**

N°	Date	X_utm	Y_utm
1	18/11/2024	855811	1396959
2	18/11/2024	865603	1444202
3	18/11/2024	870026	1444752
4	18/11/2024	713573	1489070
5	18/11/2024	639422	1494131
6	18/11/2024	820229	1496609
7	18/11/2024	819531	1498907
8	18/11/2024	809576	1508073
9	18/11/2024	699101	1509546
10	18/11/2024	796114	1516744
11	18/11/2024	777815	1531863
12	18/11/2024	701145	1534266
13	18/11/2024	809680	1543387
14	18/11/2024	765668	1546854
15	18/11/2024	652838	1563341
16	18/11/2024	724015	1582452
17	18/11/2024	628213	1600600
18	19/11/2024	832427	1405096
19	19/11/2024	864048	1426219
20	19/11/2024	832687	1488471
21	19/11/2024	829926	1490855
22	19/11/2024	719245	1494750
23	19/11/2024	721067	1495085
24	19/11/2024	778616	1503077
25	19/11/2024	700391	1509161
26	19/11/2024	817855	1524348
27	19/11/2024	765708	1528981
28	19/11/2024	779172	1530134
29	19/11/2024	811044	1541145
30	19/11/2024	778979	1544182
31	19/11/2024	679965	1582409
32	19/11/2024	681714	1583409
33	19/11/2024	605682	1598569
34	20/11/2024	570249	1507399
35	20/11/2024	558389	1516023
36	20/11/2024	720098	1521617
37	20/11/2024	816228	1524873
38	20/11/2024	608154	1524009
39	20/11/2024	814288	1525908
40	20/11/2024	788354	1529282
41	20/11/2024	810526	1543081
42	20/11/2024	777511	1543730
43	20/11/2024	649529	1585185
44	21/11/2024	811134	1513282

N°	Date	X_utm	Y_utm
45	21/11/2024	772910	1524509
46	21/11/2024	607043	1523847
47	21/11/2024	787882	1527156
48	21/11/2024	687945	1681121
49	22/11/2024	847129	1382394
50	22/11/2024	838541	1393841
51	22/11/2024	845661	1396469
52	22/11/2024	823314	1403603
53	22/11/2024	767302	1411724
54	22/11/2024	873525	1425898
55	22/11/2024	872556	1448340
56	22/11/2024	749830	1465176
57	22/11/2024	826350	1473825
58	22/11/2024	835592	1475659
59	22/11/2024	650845	1477108
60	22/11/2024	771842	1479339
61	22/11/2024	700319	1482122
62	22/11/2024	831730	1489859
63	22/11/2024	723076	1489085
64	22/11/2024	820511	1492376
65	22/11/2024	753233	1496859
66	22/11/2024	755175	1497168
67	22/11/2024	683058	1496534
68	22/11/2024	696426	1503325
69	22/11/2024	666628	1503600
70	22/11/2024	706202	1504880
71	22/11/2024	754473	1506364
72	22/11/2024	783944	1509053
73	22/11/2024	791266	1513208
74	22/11/2024	708366	1515021
75	22/11/2024	691652	1515210
76	22/11/2024	713648	1516360
77	22/11/2024	770403	1518068
78	22/11/2024	792779	1518629
79	22/11/2024	775265	1518841
80	22/11/2024	816085	1520322
81	22/11/2024	819029	1520789
82	22/11/2024	822821	1525395
83	22/11/2024	785079	1528077
84	22/11/2024	714932	1529220
85	22/11/2024	811977	1531974
86	22/11/2024	812753	1535498
87	22/11/2024	691732	1535330
88	22/11/2024	624537	1535834

N°	Date	X_utm	Y_utm
89	22/11/2024	715312	1541072
90	22/11/2024	770599	1545229
91	22/11/2024	629016	1545459
92	22/11/2024	739860	1546467
93	22/11/2024	510227	1554367
94	22/11/2024	686511	1559475
95	22/11/2024	572456	1560872
96	22/11/2024	652243	1569992
97	22/11/2024	655620	1579699
98	22/11/2024	618225	1586049
99	22/11/2024	647568	1590716
100	22/11/2024	603611	1592881
101	22/11/2024	690017	1680339
102	23/11/2024	703762	1519378
103	23/11/2024	789089	1535935
104	23/11/2024	498838	1548112
105	23/11/2024	561407	1555579
106	24/11/2024	868320	1416757
107	24/11/2024	852825	1427000
108	24/11/2024	757715	1427828
109	24/11/2024	856431	1442712
110	24/11/2024	871806	1447771
111	24/11/2024	805610	1449962
112	24/11/2024	866485	1474057
113	24/11/2024	714641	1472013
114	24/11/2024	828987	1475303
115	24/11/2024	834652	1476322
116	24/11/2024	825612	1482505
117	24/11/2024	773982	1490657
118	24/11/2024	816309	1491619
119	24/11/2024	797075	1512438
120	24/11/2024	814585	1514173
121	24/11/2024	774798	1525872
122	24/11/2024	769268	1528986
123	24/11/2024	765288	1530347
124	24/11/2024	691049	1530703
125	24/11/2024	818224	1532573
126	24/11/2024	693696	1534219
127	24/11/2024	787442	1535716
128	24/11/2024	616378	1565889
129	24/11/2024	518729	1566814
130	24/11/2024	805503	1580345
131	24/11/2024	633786	1583483
132	24/11/2024	640181	1590022