

Suivi hebdomadaire des cas de feu 2022/2023

Bulletin N° 08 - semaine du 04 au 10 décembre 2023

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 de feu

Entre le **04 et 10 décembre 2023**, (236) deux cent trente-six événements de feu ont été enregistrés. Ces cas de feu sont concentrés au centre, à l'est et au centre sud du pays particulièrement dans les régions de Tambacounda, de Kédougou et Kolda. Quelques traces de feu sont aussi observés dans les départements de Dagona, Ranérou, Linguère, Kounghoul, Malem Hodar, Foundiougne et Bounkiling (Figure 1). Les feux détectés dans les régions du sud, sud-est du pays et le département de Foundiougne sont considérés comme des feux précoces.

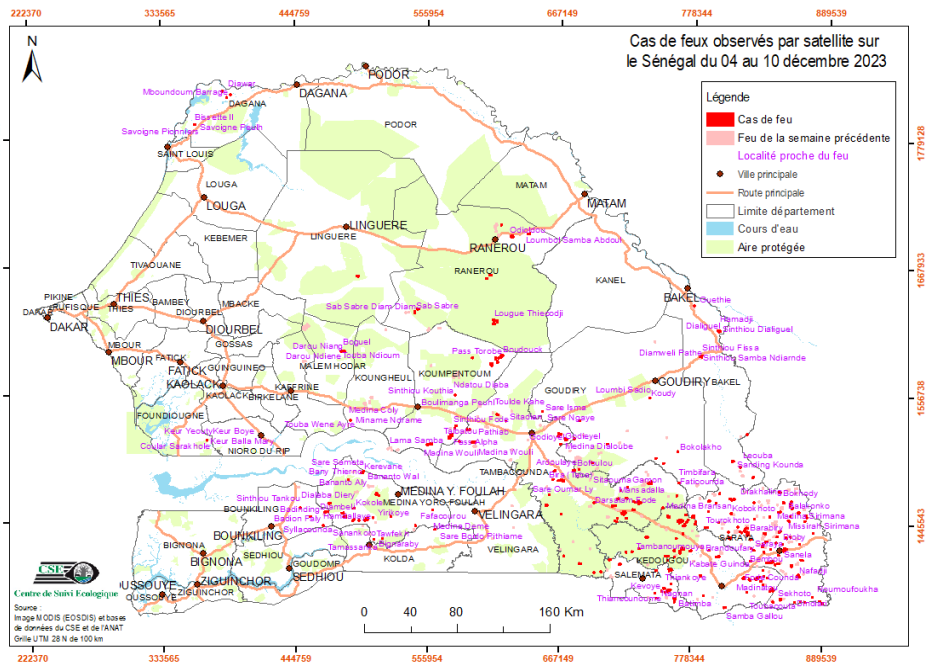


Figure 1 : Cas de feu observés par satellite sur le Sénégal du 04 au 10 décembre 2023

Situation dans les aires protégées

Durant cette semaine, soixante-dix (70) cas de feu ont été enregistrés dans les aires protégées dont cinquante deux (52) dans le Parc National du Niokolo Koba, un (01) dans la réserve de faune du Ferlo-nord, deux (02) dans la réserve de faune du Ferlo sud un (01) dans la réserve sylvopastorale du Sine Saloum et de Linde sud et deux (02) à Sab sabré. Onze (11) cas sont enregistrés dans les forêts classées dont deux (02) Ndiambour, trois (03) à Pata, un (01) respectivement à Guimara, Panal, Ouli, Bakor et Fataco.

Focus

Cinquante pour cent (50%) des cas de feux de cette semaine ont eu lieu dans la région Kédougou (31,65% à Saraya et 18% à Kédougou). Le département de Tambacounda vient en troisième position avec 16,91%.

Annexe : liste des cas de feux observés durant la semaine du 04 au 10 décembre 2023

N°	Date	X_Utm	Y_Utm
1	04/12/2023	874864	1377829
2	04/12/2023	847695	1377903
3	04/12/2023	854101	1380271
4	04/12/2023	749621	1380409
5	04/12/2023	764404	1380079
6	04/12/2023	862978	1409608
7	04/12/2023	828690	1413184
8	04/12/2023	871632	1414566
9	04/12/2023	852018	1418589
10	04/12/2023	728241	1420610
11	04/12/2023	831112	1422775
12	04/12/2023	845257	1423617
13	04/12/2023	828822	1424220
14	04/12/2023	838460	1426758
15	04/12/2023	849864	1429392
16	04/12/2023	810479	1433273
17	04/12/2023	850599	1434734
18	04/12/2023	840226	1437403
19	04/12/2023	881047	1438173
20	04/12/2023	809412	1438358
21	04/12/2023	772255	1443761
22	04/12/2023	545366	1442521
23	04/12/2023	801268	1446605
24	04/12/2023	456855	1450267
25	04/12/2023	758684	1451312
26	04/12/2023	811605	1454546
27	04/12/2023	863330	1459586
28	04/12/2023	729013	1464184
29	04/12/2023	811904	1466423
30	04/12/2023	694114	1497932
31	04/12/2023	594163	1515129
32	04/12/2023	824260	1523687
33	04/12/2023	589659	1526096
34	04/12/2023	614229	1539303
35	04/12/2023	608809	1582739
36	04/12/2023	784773	1591311
37	04/12/2023	484250	1594218
38	04/12/2023	778592	1635199
39	04/12/2023	604416	1657722
40	04/12/2023	607507	1660730
41	04/12/2023	616597	1704409
42	04/12/2023	387888	1815469
43	04/12/2023	391058	1817916
44	05/12/2023	889803	1377072

N°	Date	X_Utm	Y_Utm
45	05/12/2023	880967	1382351
46	05/12/2023	756639	1385417
47	05/12/2023	759340	1386982
48	05/12/2023	800698	1416927
49	05/12/2023	723193	1420106
50	05/12/2023	768720	1420501
51	05/12/2023	777560	1421781
52	05/12/2023	763888	1421814
53	05/12/2023	823321	1439209
54	05/12/2023	824656	1441821
55	05/12/2023	860258	1448555
56	05/12/2023	713418	1447469
57	05/12/2023	775433	1448758
58	05/12/2023	715531	1449386
59	05/12/2023	661096	1483108
60	05/12/2023	747708	1502002
61	05/12/2023	555473	1513037
62	05/12/2023	558488	1513610
63	05/12/2023	578340	1527481
64	05/12/2023	579250	1529414
65	05/12/2023	613383	1620234
66	05/12/2023	610626	1619729
67	06/12/2023	806956	1372608
68	06/12/2023	764288	1377182
69	06/12/2023	887310	1378971
70	06/12/2023	747679	1384541
71	06/12/2023	845170	1387055
72	06/12/2023	847749	1387648
73	06/12/2023	839178	1392821
74	06/12/2023	761543	1392911
75	06/12/2023	827994	1396989
76	06/12/2023	822875	1398388
77	06/12/2023	702102	1402892
78	06/12/2023	760453	1404925
79	06/12/2023	758371	1413339
80	06/12/2023	764055	1416288
81	06/12/2023	839684	1421310
82	06/12/2023	793141	1422358
83	06/12/2023	734055	1423292
84	06/12/2023	510434	1430309
85	06/12/2023	517581	1431297
86	06/12/2023	740534	1433315
87	06/12/2023	820738	1437974
88	06/12/2023	825481	1438442

Annexe : liste des cas de feux observés durant la semaine du 04 au 10 décembre 2023

N°	Date	X_Utm	Y_Utm
89	06/12/2023	819103	1438952
90	06/12/2023	822679	1439836
91	06/12/2023	772109	1444017
92	06/12/2023	715099	1446735
93	06/12/2023	497773	1446927
94	06/12/2023	861492	1452822
95	06/12/2023	485775	1450133
96	06/12/2023	852186	1456468
97	06/12/2023	729037	1457214
98	06/12/2023	493523	1457456
99	06/12/2023	753818	1458999
100	06/12/2023	655672	1460663
101	06/12/2023	472973	1461714
102	06/12/2023	696353	1463128
103	06/12/2023	862274	1465504
104	06/12/2023	723055	1467102
105	06/12/2023	765557	1469586
106	06/12/2023	514362	1468660
107	06/12/2023	512135	1469369
108	06/12/2023	852322	1473633
109	06/12/2023	743756	1481589
110	06/12/2023	488935	1482321
111	06/12/2023	669443	1482202
112	06/12/2023	829873	1486304
113	06/12/2023	678825	1491221
114	06/12/2023	754264	1497763
115	06/12/2023	667394	1513904
116	06/12/2023	370085	1516983
117	06/12/2023	621187	1533747
118	06/12/2023	490656	1534162
119	06/12/2023	613931	1585297
120	06/12/2023	592830	1588601
121	06/12/2023	625674	1694426
122	06/12/2023	384139	1820881
123	07/12/2023	825502	1386375
124	07/12/2023	846609	1389139
125	07/12/2023	857826	1424125
126	07/12/2023	858342	1433644
127	07/12/2023	861826	1434791
128	07/12/2023	861534	1463753
129	07/12/2023	798845	1463720
130	07/12/2023	512739	1470545
131	07/12/2023	662464	1490626
132	07/12/2023	614764	1588489
133	07/12/2023	612427	1588158

N°	Date	X_Utm	Y_Utm
134	08/12/2023	865898	1377809
135	08/12/2023	870863	1378590
136	08/12/2023	788729	1382972
137	08/12/2023	753359	1386548
138	08/12/2023	755499	1388894
139	08/12/2023	837371	1395787
140	08/12/2023	842968	1398683
141	08/12/2023	834239	1398345
142	08/12/2023	839697	1400181
143	08/12/2023	786172	1400004
144	08/12/2023	869079	1400744
145	08/12/2023	696091	1402174
146	08/12/2023	748677	1404245
147	08/12/2023	839149	1405352
148	08/12/2023	849069	1410363
149	08/12/2023	717806	1409653
150	08/12/2023	851850	1411390
151	08/12/2023	844949	1412520
152	08/12/2023	709453	1413443
153	08/12/2023	756312	1417074
154	08/12/2023	856406	1422923
155	08/12/2023	770882	1423678
156	08/12/2023	855421	1428372
157	08/12/2023	869664	1428592
158	08/12/2023	841424	1430196
159	08/12/2023	828337	1432245
160	08/12/2023	825660	1436351
161	08/12/2023	771126	1436512
162	08/12/2023	561655	1439150
163	08/12/2023	817350	1442813
164	08/12/2023	467666	1442633
165	08/12/2023	874033	1448564
166	08/12/2023	768489	1447437
167	08/12/2023	492933	1447164
168	08/12/2023	831330	1450056
169	08/12/2023	875575	1451742
170	08/12/2023	509701	1449268
171	08/12/2023	844181	1452093
172	08/12/2023	524566	1450544
173	08/12/2023	779637	1451527
174	08/12/2023	668225	1452847
175	08/12/2023	484046	1453303
176	08/12/2023	868542	1455959
177	08/12/2023	792467	1456067
178	08/12/2023	469953	1454360

