

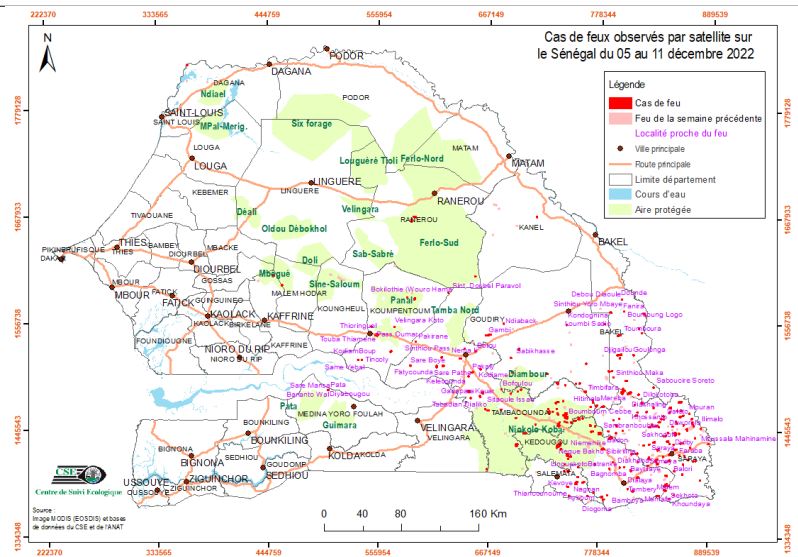
Suivi hebdomadaire des cas de feu 2022/2023

Bulletin N° 08- semaine du 05 au 11 décembre 2022

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 05 au 11 décembre 2022, deux cent quarante sept (247) cas de feux ont été détectés. Ces cas de feu sont concentrés au sud-est et centre du pays particulièrement dans les départements de Ranerou, Bakel, Goudiry, Tambacounda, Koumpentoum, Saraya, Kédougou, Saïémata et Malem Hodar (Figure 1).



Carte 1 : Cas de feux observés par satellite sur le Sénégal du 05 au 11 décembre 2022

Situation dans les aires protégées

Entre le 05 au 11 décembre 2022, la Réserve spéciale de faune du Ferlo Sud, le parc national de Niokolo Koba et les forêts classées de Panal, Ndiambour, Malem Niani et la réserve sylvopastorale de Mbégou ont enregistré des cas de feu.

Focus

Durant la journée du 06 décembre 2022 soixante (60) cas de feu ont été enregistrés dans la région de Kédougou soit 25% des cas de feux de la semaine.



Photo 1: Feu Réserve Sylvopastorale du Sine Saloum

Zone de Gainth Pâthé (CSE, décembre 2022)

Annexe : liste des cas de feux observés durant la semaine du 05 au 11 décembre 2022

N°	Date	X_UTM	Y_UTM
1	05/12/2022	646590	1485890
2	05/12/2022	736977	1462670
3	05/12/2022	772150	1476946
4	05/12/2022	788267	1507560
5	05/12/2022	791181	1508021
6	05/12/2022	796914	1524546
7	05/12/2022	800001	1525156
8	05/12/2022	818010	1552596
9	05/12/2022	714132	1667934
10	06/12/2022	839158	1378113
11	06/12/2022	731691	1465027
12	06/12/2022	742105	1476257
13	06/12/2022	787715	1507695
14	06/12/2022	850743	1375376
15	06/12/2022	748736	1377502
16	06/12/2022	773752	1381296
17	06/12/2022	818303	1397278
18	06/12/2022	743823	1403291
19	06/12/2022	789621	1405984
20	06/12/2022	864296	1411133
21	06/12/2022	838139	1411480
22	06/12/2022	792981	1412780
23	06/12/2022	836385	1414532
24	06/12/2022	869413	1416253
25	06/12/2022	812601	1421635
26	06/12/2022	829703	1431664
27	06/12/2022	889501	1433114
28	06/12/2022	790624	1438101
29	06/12/2022	859659	1443274
30	06/12/2022	802551	1445799
31	06/12/2022	832060	1452423
32	06/12/2022	839555	1455235
33	06/12/2022	754342	1455772
34	06/12/2022	758392	1457420
35	06/12/2022	872394	1458814
36	06/12/2022	746759	1459811
37	06/12/2022	843880	1461271
38	06/12/2022	744352	1460394
39	06/12/2022	863742	1462102
40	06/12/2022	728539	1463187
41	06/12/2022	745010	1463080
42	06/12/2022	817332	1465238
43	06/12/2022	727714	1465124

Annexe : liste des cas de feux observés durant la semaine du 05 au 11 décembre 2022

N°	Date	X_UTM	Y_UTM
44	06/12/2022	857654	1466952
45	06/12/2022	861449	1467359
46	06/12/2022	679436	1466939
47	06/12/2022	850675	1470252
48	06/12/2022	772299	1474668
49	06/12/2022	648679	1478649
50	06/12/2022	801838	1484355
51	06/12/2022	688965	1483664
52	06/12/2022	504814	1486652
53	06/12/2022	754902	1494548
54	06/12/2022	736283	1494507
55	06/12/2022	658379	1508715
56	06/12/2022	620690	1512161
57	06/12/2022	638194	1519867
58	06/12/2022	799116	1521530
59	06/12/2022	619230	1521057
60	06/12/2022	797065	1544797
61	06/12/2022	571365	1552612
62	06/12/2022	782643	1557126
63	06/12/2022	824077	1566015
64	06/12/2022	625579	1588369
65	06/12/2022	449442	1605733
66	06/12/2022	769858	1451178
67	06/12/2022	746334	1459181
68	06/12/2022	690628	1505608
69	06/12/2022	799174	1545548
70	06/12/2022	800225	1582708
71	07/12/2022	769887	1450534
72	07/12/2022	822812	1568079
73	07/12/2022	765034	1515541
74	07/12/2022	846174	1384059
75	07/12/2022	747588	1386713
76	07/12/2022	747732	1403296
77	07/12/2022	818217	1413471
78	07/12/2022	788101	1445172
79	07/12/2022	857619	1453768
80	07/12/2022	793216	1456887
81	07/12/2022	762047	1458225
82	07/12/2022	745523	1458408
83	07/12/2022	758313	1458798
84	07/12/2022	742963	1461710

Annexe : liste des cas de feux observés durant la semaine du 05 au 11 décembre 2022

N°	Date	X_UTM	Y_UTM
85	07/12/2022	735793	1467794
86	07/12/2022	727225	1467978
87	07/12/2022	833524	1470032
88	07/12/2022	809093	1485066
89	07/12/2022	764387	1486182
90	07/12/2022	538714	1517922
91	07/12/2022	548156	1552784
92	08/12/2022	783696	1373802
93	08/12/2022	767672	1377295
94	08/12/2022	855305	1379257
95	08/12/2022	813671	1382733
96	08/12/2022	808511	1384993
97	08/12/2022	763912	1391879
98	08/12/2022	756140	1390733
99	08/12/2022	757550	1397142
100	08/12/2022	811385	1404367
101	08/12/2022	665275	1404734
102	08/12/2022	744100	1410111
103	08/12/2022	838173	1416354
104	08/12/2022	747564	1415957
105	08/12/2022	829759	1416985
106	08/12/2022	749915	1418447
107	08/12/2022	860188	1420986
108	08/12/2022	849805	1421328
109	08/12/2022	746738	1419822
110	08/12/2022	817132	1422161
111	08/12/2022	838423	1426177
112	08/12/2022	871208	1428896
113	08/12/2022	737654	1429412
114	08/12/2022	850292	1432723
115	08/12/2022	848489	1435133
116	08/12/2022	875980	1438952
117	08/12/2022	855744	1442765
118	08/12/2022	795895	1443257
119	08/12/2022	830028	1449870
120	08/12/2022	834081	1450533
121	08/12/2022	714369	1451413
122	08/12/2022	856391	1456218
123	08/12/2022	844100	1458250
124	08/12/2022	860647	1460970
125	08/12/2022	816276	1461912
126	08/12/2022	869790	1464505
127	08/12/2022	826595	1465665

Annexe : liste des cas de feux observés durant la semaine du 05 au 11 décembre 2022

N°	Date	X_UTM	Y_UTM
128	08/12/2022	663459	1467152
129	08/12/2022	821808	1475050
130	08/12/2022	658170	1480369
131	08/12/2022	818097	1483710
132	08/12/2022	660670	1484220
133	08/12/2022	801858	1485768
134	08/12/2022	802564	1488867
135	08/12/2022	833439	1491352
136	08/12/2022	725811	1504327
137	08/12/2022	689093	1520888
138	08/12/2022	697110	1529811
139	08/12/2022	664108	1544286
140	09/12/2022	739546	1433166
141	09/12/2022	762620	1391286
142	09/12/2022	804465	1407937
143	09/12/2022	846466	1413380
144	09/12/2022	865525	1419981
145	09/12/2022	747295	1420911
146	09/12/2022	874442	1451537
147	09/12/2022	872994	1455746
148	09/12/2022	776049	1471608
149	09/12/2022	736872	1475283
150	09/12/2022	803889	1487544
151	09/12/2022	744124	1492638
152	09/12/2022	758747	1494699
153	09/12/2022	792789	1501247
154	09/12/2022	652738	1605633
155	09/12/2022	774779	1410549
156	09/12/2022	854344	1431830
157	09/12/2022	702476	1441953
158	09/12/2022	704755	1442274
159	09/12/2022	796200	1450800
160	09/12/2022	734786	1474062
161	09/12/2022	567947	1526866
162	09/12/2022	592769	1537337
163	09/12/2022	552153	1543822
164	09/12/2022	554081	1544217
165	09/12/2022	592202	1582655
166	09/12/2022	588289	1663351
167	10/12/2022	591472	1667248
168	10/12/2022	695783	1430099

Annexe : liste des cas de feux observés durant la semaine du 05 au 11 décembre 2022

N°	Date	X_UTM	Y_UTM
128	03/11/2022	608513	1647442
129	03/11/2022	664553	1653520
130	03/11/2022	592906	1660630
131	04/11/2022	614117	1563055
132	04/11/2022	576110	1583389
133	04/11/2022	465754	1589558
134	04/11/2022	755818	1609659
135	04/11/2022	753691	1610011
136	04/11/2022	605875	1608983
137	04/11/2022	698032	1622275
138	04/11/2022	715850	1509328
139	04/11/2022	712599	1518937
140	04/11/2022	723363	1529266
141	04/11/2022	697202	1539758
142	04/11/2022	698704	1539963
143	04/11/2022	739389	1542955
144	04/11/2022	725682	1548618
145	04/11/2022	819069	1550070
146	04/11/2022	749851	1558202
147	04/11/2022	688477	1560065
148	04/11/2022	689967	1560268
149	04/11/2022	613178	1559866
150	04/11/2022	741691	1563450
151	04/11/2022	680409	1563819
152	04/11/2022	681886	1564026
153	04/11/2022	743796	1572686
154	04/11/2022	745416	1572913
155	04/11/2022	623926	1576244
156	04/11/2022	729112	1585876
157	04/11/2022	730714	1586093
158	04/11/2022	611439	1596972
159	04/11/2022	710272	1614858
160	04/11/2022	711839	1615071
161	04/11/2022	699168	1621091
162	04/11/2022	666074	1633950
163	04/11/2022	758966	1620114
164	04/11/2022	784838	1633800
165	04/11/2022	720699	1637684
166	04/11/2022	711583	1663805
167	04/11/2022	711301	1665266
168	05/11/2022	795393	1575504

Annexe : liste des cas de feux observés durant la semaine du 05 au 11 décembre 2022

N°	Date	X_UTM	Y_UTM
169	10/12/2022	591797	1581776
170	10/12/2022	787478	1378244
171	10/12/2022	846645	1389068
172	10/12/2022	881482	1394958
173	10/12/2022	863476	1400844
174	10/12/2022	855339	1404273
175	10/12/2022	800056	1407434
176	10/12/2022	757731	1407595
177	10/12/2022	850206	1415030
178	10/12/2022	843768	1419028
179	10/12/2022	740278	1425906
180	10/12/2022	695165	1430166
181	10/12/2022	834386	1434017
182	10/12/2022	847931	1434834
183	10/12/2022	848546	1444014
184	10/12/2022	771661	1444511
185	10/12/2022	839286	1450109
186	10/12/2022	774794	1450199
187	10/12/2022	746225	1453995
188	10/12/2022	841603	1458382
189	10/12/2022	799001	1458383
190	10/12/2022	850684	1466076
191	10/12/2022	782241	1470710
192	10/12/2022	818310	1483626
193	10/12/2022	647242	1484655
194	10/12/2022	696245	1485947
195	10/12/2022	699595	1487889
196	10/12/2022	534920	1518210
197	10/12/2022	812783	1524834
198	10/12/2022	642355	1530190
199	10/12/2022	666504	1544639
200	10/12/2022	668361	1544970
201	10/12/2022	820962	1548028
202	10/12/2022	789305	1569182
203	11/12/2022	850147	1388810
204	11/12/2022	847175	1399298
205	11/12/2022	743671	1454631
206	11/12/2022	769921	1470494
207	11/12/2022	814579	1472918

Annexe : liste des cas de feux observés durant la semaine du 05 au 11 décembre 2022

N°	Date	X_UTM	Y_UTM
208	11/12/2022	805790	1497854
209	11/12/2022	745144	1555624
210	11/12/2022	802518	1570378
211	11/12/2022	584209	1583124
212	11/12/2022	781968	1376629
213	11/12/2022	847595	1390726
214	11/12/2022	828568	1409775
215	11/12/2022	874352	1414617
216	11/12/2022	876621	1414927
217	11/12/2022	856540	1426572
218	11/12/2022	782805	1426584
219	11/12/2022	823992	1430835
220	11/12/2022	861309	1433061
221	11/12/2022	863536	1433365
222	11/12/2022	844111	1440718
223	11/12/2022	846262	1441010
224	11/12/2022	778303	1442663
225	11/12/2022	780256	1442930
226	11/12/2022	867643	1447752
227	11/12/2022	881767	1448833
228	11/12/2022	853076	1450708
229	11/12/2022	837429	1451472
230	11/12/2022	864167	1452208
231	11/12/2022	873287	1453443
232	11/12/2022	737470	1451141
233	11/12/2022	738884	1454178
234	11/12/2022	750585	1454010
235	11/12/2022	694515	1458267
236	11/12/2022	849830	1464661
237	11/12/2022	666306	1466000
238	11/12/2022	860479	1476189
239	11/12/2022	679759	1488063
240	11/12/2022	646447	1501323
241	11/12/2022	649978	1505585
242	11/12/2022	614086	1511403
243	11/12/2022	587589	1512335
244	11/12/2022	653123	1527540
245	11/12/2022	681499	1556448
246	11/12/2022	458129	1595860
247	11/12/2022	364121	1825759