

Suivi hebdomadaire des cas de feu 2022/2023

Bulletin N° 18- semaine du 20 au 26 février 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

Durant la semaine du **20 au 26 février 2023**, cent cinquante (150) cas de feu ont été enregistrés. Ces derniers sont essentiellement concentrés dans la partie sud, sud-est et le centre du territoire national, particulièrement dans les régions de Kolda, Tambacounda, Sédhiou, Ziguinchor et Kaffrine (Figure 1). Egalement, des cas de feu sont notés dans la partie nord du pays précisément dans les régions de Matam et de Louga

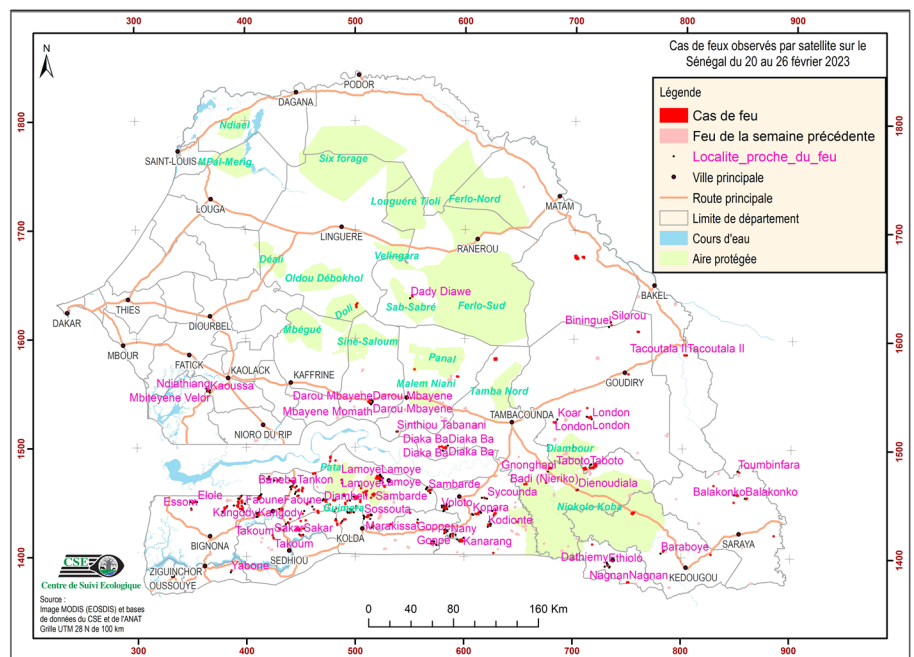


Figure 1 : Cas de feu observés par satellite sur le Sénégal du 20 au 26 février 2023

Situation dans les aires protégées

Durant cette semaine, quinze (15) cas de feu soit 10 % ont été enregistrés dans les aires protégées dont sept (07) dans la forêt classée de Guimara, trois (03) cas dans le Parc national du Niokolo Koba, deux (02) cas dans la forêt classée (FC) de Pata et (01) dans les (FC) de Panal, de Diambour et dans le Ranch de Doli.

Focus

Nous notons que 27 % de ces feux ont eu lieu le jeudi 23 février 2023. Par ailleurs, nous appelons à plus de vigilance et à la prise de dispositions préventives dans les zones à risque notamment au nord, à l'est et au sud du pays.

Annexe : liste des cas de feux observés durant la semaine du 20 au 26 février 2023

N°	DATE	X_UTM	Y_UTM	N°	DATE	X_UTM	Y_UTM
1	2023/02/20	751023	1377111	51	2023/02/22	452085	1425404
2	2023/02/20	827192	1403013	52	2023/02/22	482182	1432723
3	2023/02/20	718085	1411503	53	2023/02/22	627416	1438048
4	2023/02/20	589811	1418638	54	2023/02/22	755252	1440516
5	2023/02/20	582422	1422610	55	2023/02/22	465809	1440728
6	2023/02/20	516652	1427982	56	2023/02/22	432698	1442250
7	2023/02/20	532483	1429440	57	2023/02/22	393984	1443770
8	2023/02/20	439051	1430203	58	2023/02/22	396510	1443700
9	2023/02/20	649341	1431941	59	2023/02/22	581561	1444425
10	2023/02/20	490291	1433713	60	2023/02/22	583852	1444836
11	2023/02/20	482464	1443896	61	2023/02/22	476789	1447387
12	2023/02/20	380707	1444867	62	2023/02/22	392716	1449447
13	2023/02/20	395733	1446298	63	2023/02/22	395772	1449843
14	2023/02/20	391911	1446193	64	2023/02/22	499966	1452640
15	2023/02/20	490927	1448371	65	2023/02/22	514552	1453689
16	2023/02/20	351154	1449416	66	2023/02/22	618740	1453984
17	2023/02/20	473063	1449993	67	2023/02/22	489662	1456842
18	2023/02/20	492779	1450876	68	2023/02/22	569790	1460981
19	2023/02/20	395879	1451123	69	2023/02/22	567865	1460343
20	2023/02/20	859535	1454790	70	2023/02/22	451803	1462640
21	2023/02/20	516881	1456773	71	2023/02/22	656406	1466581
22	2023/02/20	851139	1457859	72	2023/02/22	441554	1468933
23	2023/02/20	675345	1467929	73	2023/02/22	520099	1473621
24	2023/02/20	421739	1470704	74	2023/02/22	715403	1481780
25	2023/02/20	513239	1541637	75	2023/02/22	678835	1481445
26	2023/02/20	365211	1551931	76	2023/02/22	718037	1481902
27	2023/02/20	750060	1568135	77	2023/02/22	577110	1500478
28	2023/02/20	554296	1571618	78	2023/02/22	579377	1500887
29	2023/02/20	708019	1675292	79	2023/02/22	683130	1523420
30	2023/02/20	701712	1675069	80	2023/02/22	734215	1613161
31	2023/02/21	569944	1411523	81	2023/02/23	386175	1387152
32	2023/02/21	572353	1411818	82	2023/02/23	627127	1403228
33	2023/02/21	423996	1419229	83	2023/02/23	783355	1405463
34	2023/02/21	432850	1443496	84	2023/02/23	424943	1416511
35	2023/02/21	455889	1447875	85	2023/02/23	885195	1420842
36	2023/02/21	411286	1453997	86	2023/02/23	483421	1429359
37	2023/02/21	413146	1454225	87	2023/02/23	486955	1430397
38	2023/02/21	860054	1455235	88	2023/02/23	449903	1432280
39	2023/02/21	516851	1455473	89	2023/02/23	454544	1432911
40	2023/02/21	507580	1458498	90	2023/02/23	440274	1434204
41	2023/02/21	509939	1457343	91	2023/02/23	511546	1436745
42	2023/02/21	703407	1461241	92	2023/02/23	628526	1439115
43	2023/02/21	526832	1464020	93	2023/02/23	411074	1438523
44	2023/02/21	462368	1475946	94	2023/02/23	612746	1439393
45	2023/02/21	580902	1499514	95	2023/02/23	462086	1442928
46	2023/02/21	583033	1499735	96	2023/02/23	379944	1443104
47	2023/02/21	539069	1514515	97	2023/02/23	349463	1443122
48	2023/02/21	512836	1542042	98	2023/02/23	500922	1445394
49	2023/02/22	597509	1414491	99	2023/02/23	472259	1451242
50	2023/02/22	430661	1424980	100	2023/02/23	501180	1452681

Annexe : liste des cas de feux observés durant la semaine du 20 au 26 février 2023

N°	DATE	X_UTM	Y_UTM
101	2023/02/23	394480	1454108
102	2023/02/23	510224	1459671
103	2023/02/23	451228	1460141
104	2023/02/23	505414	1462381
105	2023/02/23	444913	1463086
106	2023/02/23	442461	1463835
107	2023/02/23	487994	1467165
108	2023/02/23	525288	1467738
109	2023/02/23	443386	1468783
110	2023/02/23	487484	1469997
111	2023/02/23	520940	1472042
112	2023/02/23	710949	1481141
113	2023/02/23	720238	1484357
114	2023/02/23	476933	1487197
115	2023/02/23	477288	1490771
116	2023/02/23	677036	1502531
117	2023/02/23	712628	1536790
118	2023/02/23	628304	1581325
119	2023/02/23	801806	1586059
120	2023/02/23	501264	1630398
121	2023/02/24	451738	1439011
122	2023/02/24	611283	1439001
123	2023/02/24	504731	1450288
124	2023/02/24	440901	1469169
125	2023/02/25	732204	1392289
126	2023/02/25	450844	1419153
127	2023/02/25	623116	1428535
128	2023/02/25	479832	1451701
129	2023/02/25	501585	1454422
130	2023/02/25	481875	1487764
131	2023/02/25	552073	1638960
132	2023/02/26	449835	1419065
133	2023/02/26	590097	1420811
134	2023/02/26	447335	1424732
135	2023/02/26	622326	1429292
136	2023/02/26	557146	1430847
137	2023/02/26	628724	1439679
138	2023/02/26	550436	1439841
139	2023/02/26	496320	1441577
140	2023/02/26	458294	1449407
141	2023/02/26	847962	1451189
142	2023/02/26	481010	1451237
143	2023/02/26	446874	1455136
144	2023/02/26	447939	1460477
145	2023/02/26	829222	1466340
146	2023/02/26	428711	1469578
147	2023/02/26	852738	1478931
148	2023/02/26	715349	1528191
149	2023/02/26	593677	1565077
150	2023/02/26	758684	1607265