

# Suivi hebdomadaire des cas de feu 2022/2023

Bulletin N° 17- semaine du 13 au 19 janvier 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 feux

Durant la semaine du **13 au 19 février 2023**, cent cinq (105) cas de feu ont été enregistrés. Ces cas de feu sont essentiellement concentrés dans la partie sud et sud-est du territoire national, particulièrement dans les régions de Tambacounda, Kédougou, Kolda, et Sédhiou (Figure 1). Toutefois, cette semaine est marquée par l'absence de cas de feu dans la partie nord et centre du pays.

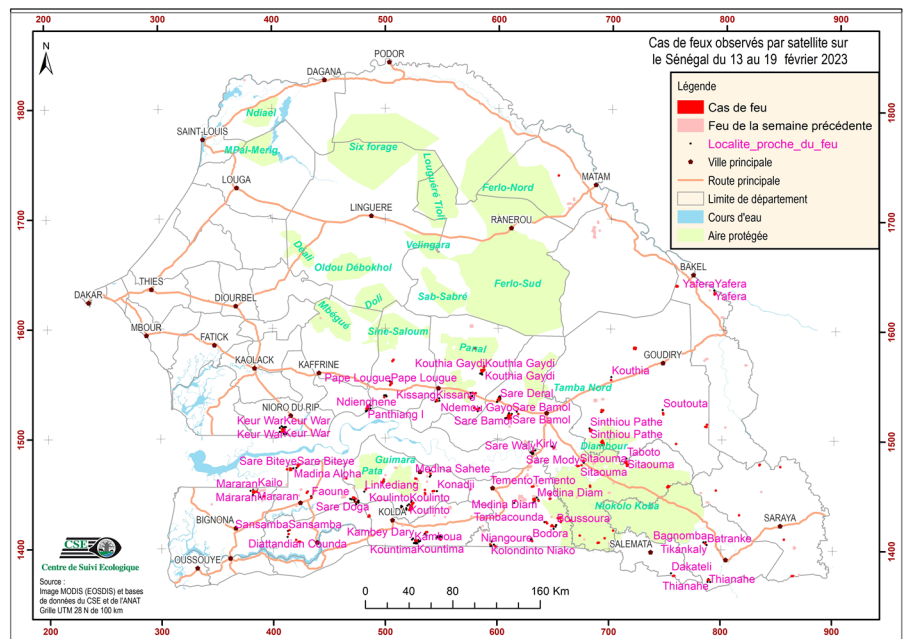


Figure 1 : Cas de feux observés par satellite sur le Sénégal du 13 au 19 février 2023

## Situation dans les aires protégées

Durant cette semaine, treize (13) cas de feu soit 12 % ont été enregistrés dans les aires protégées dont neuf (09) cas dans le Parc National du Niokolo Koba, (02) cas dans la forêt classée (FC) de Diambour, (01) dans la (FC) de Panal et (01) dans celle de Guimara.

## Focus

Nous notons que 64 % des cas de feu de la semaine ont eu lieu le lundi 13 et le mardi 14 et 24 % des cas le samedi 18 et le dimanche 19 février 2023.

Donc, nous appelons à plus de vigilance dans les zones à risque de feu.

Annexe : liste des cas de feux observés durant la semaine du 13 au 19 février 2023

N°	Date	X_utm	Y_utm	N°	Date	X_utm	Y_utm
1	2023/02/13	864452	1376933	54	2023/02/14	656914	1424692
2	2023/02/13	527481	1406856	55	2023/02/14	655648	1427956
3	2023/02/13	420323	1407713	56	2023/02/14	512508	1435565
4	2023/02/13	673798	1412058	57	2023/02/14	522257	1436255
5	2023/02/13	536888	1414609	58	2023/02/14	471686	1446017
6	2023/02/13	665014	1425625	59	2023/02/14	385367	1451444
7	2023/02/13	523999	1439438	60	2023/02/14	430339	1451030
8	2023/02/13	473814	1442013	61	2023/02/14	382565	1451325
9	2023/02/13	636881	1443388	62	2023/02/14	535347	1453024
10	2023/02/13	616133	1443451	63	2023/02/14	497214	1459670
11	2023/02/13	473469	1444927	64	2023/02/14	498464	1461830
12	2023/02/13	632903	1444542	65	2023/02/14	527249	1463222
13	2023/02/13	647026	1445287	66	2023/02/14	412310	1471841
14	2023/02/13	434171	1446039	67	2023/02/14	650057	1491568
15	2023/02/13	647179	1449740	68	2023/02/14	408228	1508250
16	2023/02/13	535487	1449658	69	2023/02/14	693065	1525747
17	2023/02/13	482585	1453487	70	2023/02/14	507286	1571304
18	2023/02/13	631530	1456317	71	2023/02/15	747397	1523415
19	2023/02/13	526125	1458822	72	2023/02/16	631295	1406720
20	2023/02/13	540235	1467832	73	2023/02/16	696065	1409749
21	2023/02/13	674950	1476025	74	2023/02/16	648627	1420879
22	2023/02/13	852383	1476028	75	2023/02/16	391711	1447321
23	2023/02/13	422534	1475509	76	2023/02/16	542921	1451927
24	2023/02/13	631884	1488593	77	2023/02/16	785634	1511778
25	2023/02/13	691496	1494177	78	2023/02/16	786477	1513817
26	2023/02/13	693627	1496317	79	2023/02/16	721695	1582702
27	2023/02/13	682966	1507701	80	2023/02/17	465210	1463466
28	2023/02/13	409263	1506930	81	2023/02/18	789271	1372584
29	2023/02/13	610550	1519811	82	2023/02/18	758067	1375956
30	2023/02/13	618360	1522306	83	2023/02/18	598393	1402029
31	2023/02/13	582195	1526422	84	2023/02/18	690373	1405576
32	2023/02/13	483710	1527005	85	2023/02/18	786007	1405738
33	2023/02/13	578995	1527688	86	2023/02/18	423097	1405986
34	2023/02/13	484197	1529246	87	2023/02/18	548860	1408225
35	2023/02/13	545850	1534314	88	2023/02/18	856386	1409980
36	2023/02/13	600821	1535582	89	2023/02/18	703616	1416737
37	2023/02/13	499040	1537281	90	2023/02/18	485462	1429155
38	2023/02/13	575493	1537556	91	2023/02/18	816072	1431745
39	2023/02/13	580374	1541080	92	2023/02/18	795024	1453948
40	2023/02/13	577633	1541455	93	2023/02/18	682714	1456987
41	2023/02/13	504382	1548334	94	2023/02/18	752216	1456980
42	2023/02/13	505585	1550388	95	2023/02/18	415568	1471228
43	2023/02/13	700812	1553615	96	2023/02/18	671915	1475243
44	2023/02/13	586503	1561741	97	2023/02/18	715830	1476334
45	2023/02/13	587691	1565225	98	2023/02/18	833910	1477700
46	2023/02/13	506729	1570621	99	2023/02/18	714522	1479063
47	2023/02/13	579713	1581759	100	2023/02/18	676830	1480049
48	2023/02/13	792264	1633236	101	2023/02/18	758545	1639482
49	2023/02/14	593865	1403723	102	2023/02/18	653104	1739426
50	2023/02/14	413601	1412952	103	2023/02/19	753334	1457279
51	2023/02/14	414530	1416633	104	2023/02/19	415549	1472507
52	2023/02/14	650237	1420144	105	2023/02/19	759153	1496059
53	2023/02/14	644191	1423527				