

Suivi hebdomadaire des cas de feu 2023/2024

Bulletin N° 23- semaine du 18 au 24 mars 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 de feux

Entre le 18 et 24 mars 2024, quarante cinq (45) cas de feux ont été enregistrés sur l'ensemble du territoire national. Ces derniers sont concentrés au sud, sud-est du pays, dans les régions de Kolda, de Sédhiou, de Tambacounda, de Kédougou et dans le département de Bignona.

Un cas de feu est également observé dans le département de Ranérou (Fass Ferlo) (figure 1).

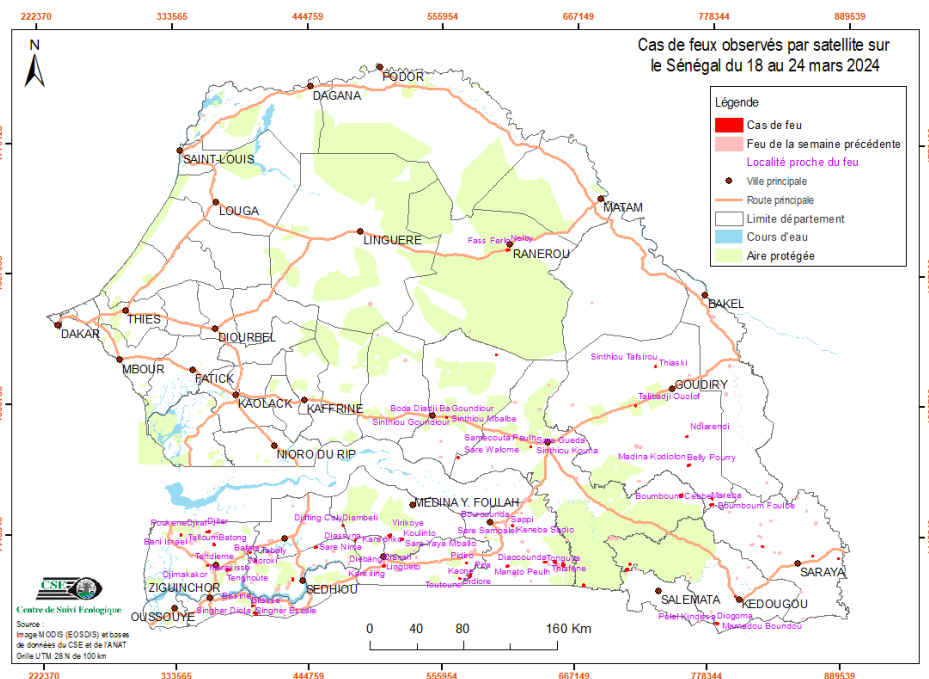


Figure 1 : cas de feu observés par satellite sur le Sénégal du 18 au 24 mars 2024

Situation dans les aires protégées

Durant cette semaine, les aires protégées ont enregistré seize (16) cas de feux dont quatre (04 cas) dans le Parc National du Niokolo Koba, un (01 cas) dans la Réserve de faune du Ferlo-Sud, deux (02 cas) dans les forêts classées de Bari, Blaz, Boudié, Kalounayes et un (01 cas) dans celles de Bala-Est, Malem Niani et Tambacounda Sud.

Focus

Cette semaine, les journées du 18 et 22 mars ont enregistré 25 cas de feu, soit 56% du total de la semaine. Concernant le nombre de cas par département, Bignona, Goudiry et Vélingara sont en tête avec plus de 13% chacun, suivi de Kédougou, Kolda, Medina Yoro Foulah et Tambacounda qui ont enregistré 8% chacun.

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

N°	Date	X_Utm	Y_Utm
1	18/03/2024	785941	1370467
2	18/03/2024	397137	1384356
3	18/03/2024	375866	1414834
4	18/03/2024	378044	1415099
5	18/03/2024	610184	1418152
6	18/03/2024	359372	1418773
7	18/03/2024	656799	1419391
8	18/03/2024	364929	1436651
9	18/03/2024	337356	1444938
10	18/03/2024	511945	1443857
11	18/03/2024	360007	1447581
12	18/03/2024	629327	1519829
13	18/03/2024	558986	1544445
14	19/03/2024	801209	1393571
15	19/03/2024	823349	1436545
16	19/03/2024	521962	1440758
17	19/03/2024	780609	1471687
18	19/03/2024	754905	1479181
19	19/03/2024	609698	1687106
20	20/03/2024	399507	1377743
21	20/03/2024	430625	1406626
22	20/03/2024	576011	1420890
23	20/03/2024	641754	1421816
24	20/03/2024	395146	1429730
25	20/03/2024	716309	1555314
26	20/03/2024	732532	1588903
27	20/03/2024	600140	1598130
28	21/03/2024	472712	1452586
29	21/03/2024	780894	1476702
30	21/03/2024	761063	1505134
31	21/03/2024	568639	1510332
32	22/03/2024	674046	1401840
33	22/03/2024	579120	1410017
34	22/03/2024	710521	1415908
35	22/03/2024	506954	1418115
36	22/03/2024	649763	1421790
37	22/03/2024	399780	1422680
38	22/03/2024	887021	1426855
39	22/03/2024	865369	1428976
40	22/03/2024	449955	1434081
41	22/03/2024	483048	1440068
42	22/03/2024	614261	1452583
43	22/03/2024	759150	1529426
44	23/03/2024	570327	1407351
45	23/03/2024	712742	1420344