

Suivi hebdomadaire des cas de feu 2022/2023

Bulletin N° 16 - semaine du 29 janvier au 04 février 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 feu

Entre le **29 janvier et 04 février 2024**, cent trente cinq (135) cas de feu ont été enregistrés. Ces derniers sont concentrés au sud, au sud-est et au centre du pays particulièrement dans les régions de Tambacounda, de Kédougou, de Kolda et de Sédhiou. Des cas de feu sont également observés dans les départements de Kanel, Thies, Bignona, Ranérou et Malèm Hodar (Figure 1).

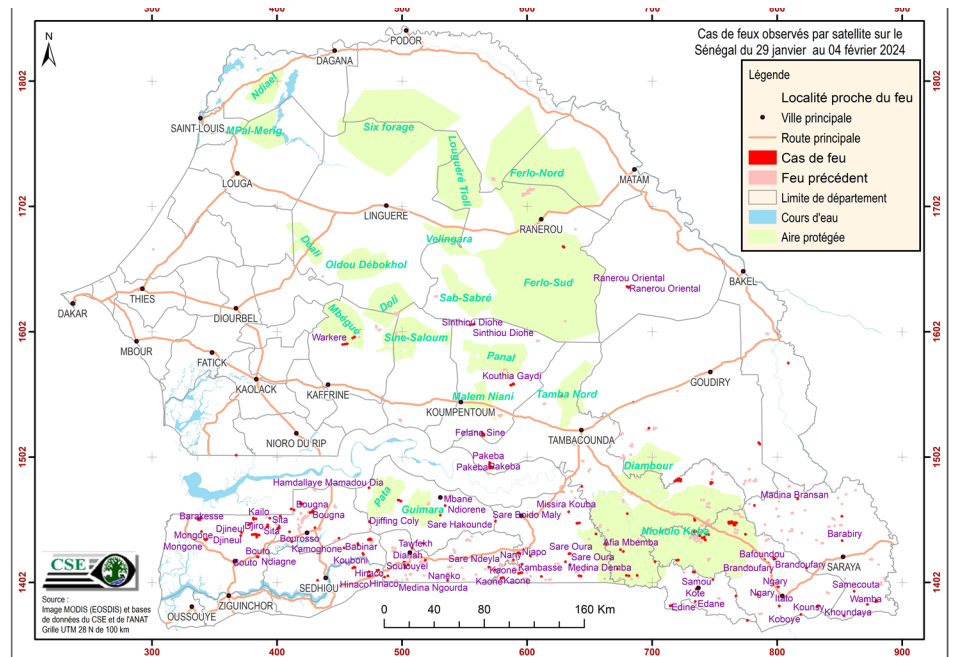


Figure 1 : Cas de feu observés par satellite sur le Sénégal du 29 janvier au 04 février 2024

Situation dans les aires protégées

Durant cette semaine, vingt cinq (25) cas de feu ont été enregistrés dans les aires protégées dont vingt et un (21) cas dans le Parc National du Niokolo Koba, un (01) cas dans la Réserve de Faune du Ferlo-Sud, deux (02) cas dans la Forêt classée de Mbégué et un (01) cas dans celle de Tamba Nord.

Focus

Plus de 45 % des cas de feu enregistrés entre le 03 et 04 février 2024 sont localisés dans le sud du pays. Ainsi, plus de vigilance doit être de mise dans cette zone.

Annexe : liste des cas de feux observés durant la semaine du 29 janvier au 04 février 2024

N°	DATE	X_UTM	Y_UTM	N°	DATE	X_UTM	Y_UTM	N°	DATE	X_UTM	Y_UTM
1	2024/01/29	809 091	1 576 785	46	2024/02/03	480 785	1 411 495	91	2024/01/29	679 648	1 407 390
2	2024/01/29	720 548	1 419 576	47	2024/01/29	681 082	1 637 475	92	2024/01/29	688 259	1 407 401
3	2024/02/01	784 542	1 392 208	48	2024/01/29	486 255	1 405 996	93	2024/01/29	674 934	1 427 875
4	2024/02/01	800 577	1 398 019	49	2024/01/29	488 840	1 406 973	94	2024/01/30	734 214	1 451 937
5	2024/02/01	793 009	1 417 268	50	2024/01/29	574 630	1 411 847	95	2024/01/31	677 250	1 426 462
6	2024/02/01	763 268	1 449 523	51	2024/01/29	569 617	1 413 989	96	2024/01/31	680 368	1 456 625
7	2024/02/02	766 711	1 448 455	52	2024/01/29	502 922	1 414 412	97	2024/02/02	702 505	1 418 241
8	2024/02/03	832 970	1 383 070	53	2024/01/29	505 167	1 415 727	98	2024/02/02	747 563	1 481 138
9	2024/02/03	790 184	1 420 012	54	2024/01/29	589 333	1 419 737	99	2024/02/03	672 571	1 412 546
10	2024/02/03	797 879	1 420 739	55	2024/01/31	502 154	1 417 882	100	2024/02/03	571 402	1 493 521
11	2024/02/03	774 856	1 440 174	56	2024/01/31	518 985	1 419 873	101	2024/02/03	627 972	1 550 529
12	2024/02/04	801 935	1 382 965	57	2024/02/03	536 660	1 403 324	102	2024/02/04	734 536	1 442 375
13	2024/02/04	742 542	1 435 866	58	2024/01/29	588 316	1 559 583	103	2024/02/04	570 195	1 496 683
14	2024/02/04	740 250	1 437 396	59	2024/01/31	554 837	1 607 194	104	2024/02/03	286 321	1 630 730
15	2024/02/04	742 020	1 437 991	60	2024/01/31	557 676	1 607 711	105	2024/01/29	580 126	1 405 417
16	2024/02/04	738 382	1 439 005	61	2024/02/03	565 007	1 519 883	106	2024/01/29	594 766	1 409 295
17	2024/02/04	745 392	1 439 961	62	2024/01/29	452 735	1 591 544	107	2024/01/29	593 567	1 425 251
18	2024/02/04	743 365	1 440 188	63	2024/01/29	454 560	1 591 862	108	2024/01/29	633 502	1 458 093
19	2024/01/29	394 469	1 452 988	64	2024/01/29	456 376	1 592 178	109	2024/01/30	641 037	1 449 081
20	2024/01/30	371 917	1 441 450	65	2024/01/29	460 757	1 596 774	110	2024/02/02	634 595	1 415 933
21	2024/01/30	377 331	1 447 704	66	2024/01/29	462 319	1 597 691	111	2024/02/02	596 001	1 416 367
22	2024/01/30	338 023	1 452 436	67	2024/01/29	517 384	1 432 877	112	2024/02/03	611 684	1 406 544
23	2024/01/31	392 216	1 446 001	68	2024/01/31	530 885	1 455 417	113	2024/02/03	643 347	1 406 839
24	2024/02/02	383 421	1 452 526	69	2024/01/31	534 710	1 463 041	114	2024/02/03	630 915	1 418 266
25	2024/02/03	381 809	1 440 029	70	2024/02/03	499 477	1 466 602	115	2024/02/03	602 861	1 422 907
26	2024/02/03	339 863	1 442 294	71	2024/02/03	473 848	1 477 283	116	2024/02/03	634 187	1 424 759
27	2024/02/03	381 388	1 452 572	72	2024/02/04	497 581	1 467 396	117	2024/02/03	655 285	1 440 495
28	2024/02/04	384 773	1 422 164	73	2024/01/29	629 375	1 669 447	118	2024/02/04	641 721	1 407 089
29	2024/02/04	343 360	1 436 063	74	2024/02/01	715 166	1 383 226	119	2024/01/29	823 543	1 413 223
30	2024/02/04	371 247	1 439 109	75	2024/02/01	735 328	1 396 432	120	2024/01/29	473 983	1 450 295
31	2024/02/04	384 654	1 439 015	76	2024/02/02	734 717	1 386 576	121	2024/01/30	776 450	1 371 440
32	2024/02/04	392 828	1 447 002	77	2024/01/29	872 344	1 384 270	122	2024/01/31	733 632	1 410 064
33	2024/02/04	379 777	1 448 965	78	2024/01/29	782 009	1 463 214	123	2024/02/01	748 853	1 404 011
34	2024/01/30	419 731	1 464 694	79	2024/01/31	879 286	1 386 997	124	2024/02/03	767 254	1 390 991
35	2024/01/31	412 098	1 434 324	80	2024/02/02	852 113	1 435 103	125	2024/02/03	508 348	1 429 399
36	2024/02/02	430 556	1 445 365	81	2024/02/02	851 916	1 454 519	126	2024/02/03	401 559	1 445 408
37	2024/02/03	449 791	1 437 022	82	2024/02/02	816 625	1 468 376	127	2024/02/03	574 924	1 450 620
38	2024/02/03	410 290	1 442 183	83	2024/02/03	853 593	1 375 068	128	2024/02/04	819 212	1 376 243
39	2024/02/04	428 192	1 458 022	84	2024/02/03	861 754	1 394 707	129	2024/02/04	663 561	1 431 945
40	2024/01/29	697 686	1 524 889	85	2024/01/29	474 400	1 436 097	130	2024/02/04	402 829	1 454 680
41	2024/02/02	785 888	1 512 686	86	2024/01/30	453 858	1 429 349	131	2024/02/04	413 862	1 459 603
42	2024/02/03	685 301	1 545 451	87	2024/02/03	469 128	1 424 489	132	2024/02/04	411 624	1 460 330
43	2024/01/29	461 781	1 413 622	88	2024/02/03	464 978	1 432 225	133	2024/02/04	643 975	1 478 330
44	2024/02/03	474 445	1 406 501	89	2024/02/04	432 697	1 403 467	134	2024/02/04	721 279	1 483 316
45	2024/02/03	473 810	1 410 377	90	2024/01/29	681 719	1 407 050	135	2024/02/04	367 675	1 503 281