

Suivi hebdomadaire des cas de feu 2022/2023

Bulletin N° 15 - semaine du 22 au 28 janvier 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 22 et 28 janvier 2024, deux cent trente deux (232) 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 Dagana, Bignona, Podor, Linguère, Ranérou et Kounghoul (Figure 1).

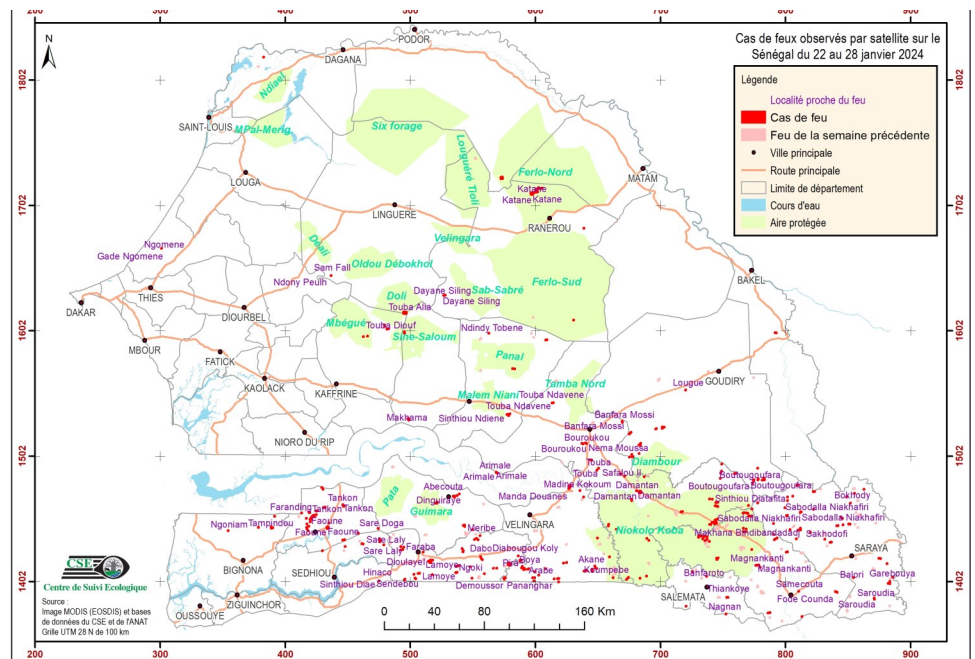


Figure 1 : Cas de feu observés par satellite sur le Sénégal du 22 au 28 janvier 2024

Situation dans les aires protégées

Durant cette semaine, quarante trois (43) cas de feu ont été enregistrés dans les aires protégées dont trente cinq (35) cas dans le Parc National du Niokolo Koba, deux (02) cas dans la Réserve de Faune du Ferlo-Nord, un (01) cas dans celle du Ferlo-Sud, un (01) cas dans la Réserve sylvo pastorale du Sine-Saloum, deux (02) cas dans la Forêt classée de Mbégué et un (01) cas dans chacune des Forêts classées de Panal et du Diambour.

Focus

Plus de 50 % des cas de feu de cette semaine sont enregistrés dans la partie 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 22 au 28 janvier 2024

N°	DATE	X_UTM	Y_UTM	N°	DATE	X_UTM	Y_UTM	N°	DATE	X_UTM	Y_UTM
1	2024/01/22	871 144	1 388 096	46	2024/01/23	882 915	1 400 133	91	2024/01/24	448 115	1 429 691
2	2024/01/22	883 487	1 401 802	47	2024/01/23	618 759	1 401 431	92	2024/01/24	733 686	1 437 632
3	2024/01/22	549 490	1 404 410	48	2024/01/23	673 139	1 403 646	93	2024/01/24	458 697	1 440 119
4	2024/01/22	662 344	1 404 667	49	2024/01/23	854 479	1 404 754	94	2024/01/24	790 534	1 447 959
5	2024/01/22	725 730	1 409 721	50	2024/01/23	598 760	1 404 759	95	2024/01/24	446 970	1 461 717
6	2024/01/22	640 281	1 410 252	51	2024/01/23	674 556	1 405 064	96	2024/01/24	852 011	1 464 290
7	2024/01/22	591 397	1 411 293	52	2024/01/23	559 410	1 407 970	97	2024/01/25	786 941	1 376 731
8	2024/01/22	594 596	1 411 717	53	2024/01/23	591 367	1 412 263	98	2024/01/25	810 738	1 393 966
9	2024/01/22	608 502	1 411 866	54	2024/01/23	566 655	1 412 277	99	2024/01/25	475 051	1 402 175
10	2024/01/22	622 718	1 416 434	55	2024/01/23	589 187	1 412 522	100	2024/01/25	495 398	1 402 911
11	2024/01/22	625 123	1 416 829	56	2024/01/23	648 600	1 412 407	101	2024/01/25	615 202	1 403 791
12	2024/01/22	659 410	1 421 371	57	2024/01/23	881 279	1 415 983	102	2024/01/25	683 821	1 404 341
13	2024/01/22	801 282	1 425 261	58	2024/01/23	516 133	1 416 935	103	2024/01/25	645 365	1 410 843
14	2024/01/22	493 485	1 427 096	59	2024/01/23	875 452	1 420 179	104	2024/01/25	647 672	1 414 083
15	2024/01/22	836 322	1 433 035	60	2024/01/23	773 131	1 427 288	105	2024/01/25	777 575	1 414 735
16	2024/01/22	739 356	1 433 743	61	2024/01/23	479 031	1 430 946	106	2024/01/25	579 794	1 415 324
17	2024/01/22	735 794	1 434 369	62	2024/01/23	737 453	1 435 366	107	2024/01/25	556 602	1 420 906
18	2024/01/22	446 947	1 434 942	63	2024/01/23	733 997	1 435 774	108	2024/01/25	429 936	1 426 290
19	2024/01/22	831 607	1 435 440	64	2024/01/23	792 306	1 435 764	109	2024/01/25	475 882	1 433 440
20	2024/01/22	808 758	1 435 757	65	2024/01/23	418 567	1 442 201	110	2024/01/25	690 937	1 434 481
21	2024/01/22	549 856	1 443 029	66	2024/01/23	810 124	1 442 557	111	2024/01/25	553 127	1 436 111
22	2024/01/22	803 784	1 443 068	67	2024/01/23	812 088	1 443 518	112	2024/01/25	790 379	1 439 358
23	2024/01/22	664 921	1 443 402	68	2024/01/23	378 823	1 444 857	113	2024/01/25	417 412	1 444 368
24	2024/01/22	841 625	1 446 228	69	2024/01/23	658 713	1 446 730	114	2024/01/25	434 200	1 444 629
25	2024/01/22	846 111	1 446 959	70	2024/01/23	435 132	1 448 353	115	2024/01/25	420 319	1 449 313
26	2024/01/22	845 090	1 452 406	71	2024/01/23	417 044	1 452 141	116	2024/01/25	743 664	1 449 232
27	2024/01/22	717 181	1 457 415	72	2024/01/23	801 280	1 454 372	117	2024/01/25	422 342	1 453 310
28	2024/01/22	773 373	1 459 554	73	2024/01/23	419 476	1 456 851	118	2024/01/25	766 141	1 456 302
29	2024/01/22	777 869	1 464 414	74	2024/01/23	822 528	1 459 350	119	2024/01/25	413 317	1 456 379
30	2024/01/22	801 710	1 466 269	75	2024/01/23	683 814	1 473 128	120	2024/01/25	811 901	1 456 758
31	2024/01/22	677 162	1 466 808	76	2024/01/23	429 979	1 475 997	121	2024/01/25	425 525	1 458 047
32	2024/01/22	855 287	1 472 031	77	2024/01/23	748 914	1 489 775	122	2024/01/25	432 201	1 461 046
33	2024/01/22	680 989	1 473 980	78	2024/01/23	675 421	1 500 895	123	2024/01/25	770 512	1 462 382
34	2024/01/22	862 874	1 475 301	79	2024/01/23	677 666	1 502 046	124	2024/01/25	446 250	1 462 977
35	2024/01/22	627 462	1 477 234	80	2024/01/23	637 816	1 511 686	125	2024/01/25	745 286	1 464 733
36	2024/01/22	748 008	1 484 053	81	2024/01/23	640 574	1 512 022	126	2024/01/25	848 928	1 469 085
37	2024/01/22	671 527	1 485 789	82	2024/01/23	676 285	1 520 423	127	2024/01/25	638 717	1 469 103
38	2024/01/22	748 376	1 488 265	83	2024/01/23	638 946	1 683 426	128	2024/01/25	782 638	1 483 165
39	2024/01/22	683 105	1 503 806	84	2024/01/24	840 738	1 393 422	129	2024/01/25	687 249	1 485 353
40	2024/01/22	675 340	1 519 285	85	2024/01/24	885 872	1 405 141	130	2024/01/25	759 701	1 487 801
41	2024/01/22	669 667	1 529 057	86	2024/01/24	503 144	1 407 485	131	2024/01/25	777 916	1 492 126
42	2024/01/22	578 714	1 534 896	87	2024/01/24	589 765	1 413 847	132	2024/01/25	683 840	1 510 994
43	2024/01/22	482 199	1 603 176	88	2024/01/24	515 647	1 418 193	133	2024/01/25	720 330	1 554 429
44	2024/01/22	479 666	1 605 691	89	2024/01/24	494 941	1 429 159	134	2024/01/25	563 024	1 599 748
45	2024/01/22	573 248	1 723 567	90	2024/01/24	492 564	1 429 542	135	2024/01/25	495 519	1 600 327

Annexe : liste des cas de feux observés durant la semaine du 22 au 28 janvier 2024

N°	DATE	X_UTM	Y_UTM
136	2024/01/25	527 538	1 629 976
137	2024/01/25	436 873	1 645 789
138	2024/01/26	599 018	1 402 155
139	2024/01/26	495 865	1 403 567
140	2024/01/26	504 009	1 404 432
141	2024/01/26	737 071	1 405 852
142	2024/01/26	569 285	1 412 405
143	2024/01/26	779 828	1 413 001
144	2024/01/26	548 130	1 413 420
145	2024/01/26	578 452	1 415 269
146	2024/01/26	518 065	1 418 730
147	2024/01/26	588 312	1 418 518
148	2024/01/26	557 769	1 419 213
149	2024/01/26	586 451	1 422 139
150	2024/01/26	542 404	1 425 937
151	2024/01/26	462 012	1 431 761
152	2024/01/26	551 518	1 435 337
153	2024/01/26	689 263	1 436 072
154	2024/01/26	819 999	1 440 945
155	2024/01/26	767 187	1 441 368
156	2024/01/26	739 950	1 447 265
157	2024/01/26	745 822	1 451 595
158	2024/01/26	771 701	1 453 961
159	2024/01/26	769 460	1 456 303
160	2024/01/26	766 944	1 456 659
161	2024/01/26	812 371	1 457 197
162	2024/01/26	431 212	1 460 672
163	2024/01/26	744 372	1 462 016
164	2024/01/26	521 259	1 464 496
165	2024/01/26	741 576	1 467 442
166	2024/01/26	635 791	1 474 276
167	2024/01/26	774 723	1 482 520
168	2024/01/26	778 219	1 483 226
169	2024/01/26	644 666	1 498 627
170	2024/01/26	498 805	1 531 151
171	2024/01/26	792 294	1 600 107
172	2024/01/26	495 917	1 615 995
173	2024/01/27	813 305	1 373 789
174	2024/01/27	752 570	1 375 767
175	2024/01/27	720 615	1 382 006
176	2024/01/27	504 544	1 403 954
177	2024/01/27	618 465	1 404 100
178	2024/01/27	575 587	1 404 208
179	2024/01/27	517 823	1 407 167
180	2024/01/27	506 990	1 408 282

N°	DATE	X_UTM	Y_UTM
181	2024/01/27	537 043	1 408 927
182	2024/01/27	538 222	1 414 143
183	2024/01/27	578 760	1 416 331
184	2024/01/27	745 580	1 420 030
185	2024/01/27	510 516	1 425 276
186	2024/01/27	541 593	1 427 994
187	2024/01/27	554 373	1 435 025
188	2024/01/27	476 066	1 434 689
189	2024/01/27	649 826	1 436 378
190	2024/01/27	555 917	1 438 313
191	2024/01/27	354 614	1 442 276
192	2024/01/27	768 643	1 443 562
193	2024/01/27	474 523	1 444 074
194	2024/01/27	766 480	1 444 243
195	2024/01/27	389 497	1 444 723
196	2024/01/27	419 060	1 445 715
197	2024/01/27	543 264	1 446 270
198	2024/01/27	417 619	1 447 623
199	2024/01/27	391 745	1 453 765
200	2024/01/27	799 650	1 460 554
201	2024/01/27	746 042	1 461 503
202	2024/01/27	739 373	1 467 585
203	2024/01/27	801 790	1 469 120
204	2024/01/27	805 904	1 469 757
205	2024/01/27	535 180	1 469 509
206	2024/01/27	537 509	1 470 223
207	2024/01/27	539 376	1 471 527
208	2024/01/27	822 844	1 473 418
209	2024/01/27	809 744	1 478 438
210	2024/01/27	773 691	1 480 097
211	2024/01/27	649 395	1 490 536
212	2024/01/27	614 031	1 544 222
213	2024/01/27	608 939	1 594 415
214	2024/01/27	630 747	1 610 166
215	2024/01/27	301 315	1 667 410
216	2024/01/27	600 775	1 713 218
217	2024/01/27	382 939	1 819 912
218	2024/01/28	753 635	1 389 039
219	2024/01/28	689 021	1 406 027
220	2024/01/28	602 856	1 406 865
221	2024/01/28	599 991	1 409 723
222	2024/01/28	475 791	1 435 462
223	2024/01/28	851 213	1 447 515
224	2024/01/28	668 229	1 487 417
225	2024/01/28	569 177	1 488 560

N°	DATE	X_UTM	Y_UTM
226	2024/01/28	650 682	1 492 027
227	2024/01/28	749 109	1 495 390
228	2024/01/28	696 638	1 523 466
229	2024/01/28	702 168	1 524 559
230	2024/01/28	582 805	1 571 427
231	2024/01/28	462 683	1 597 048
232	2024/01/28	465 991	1 597 413