

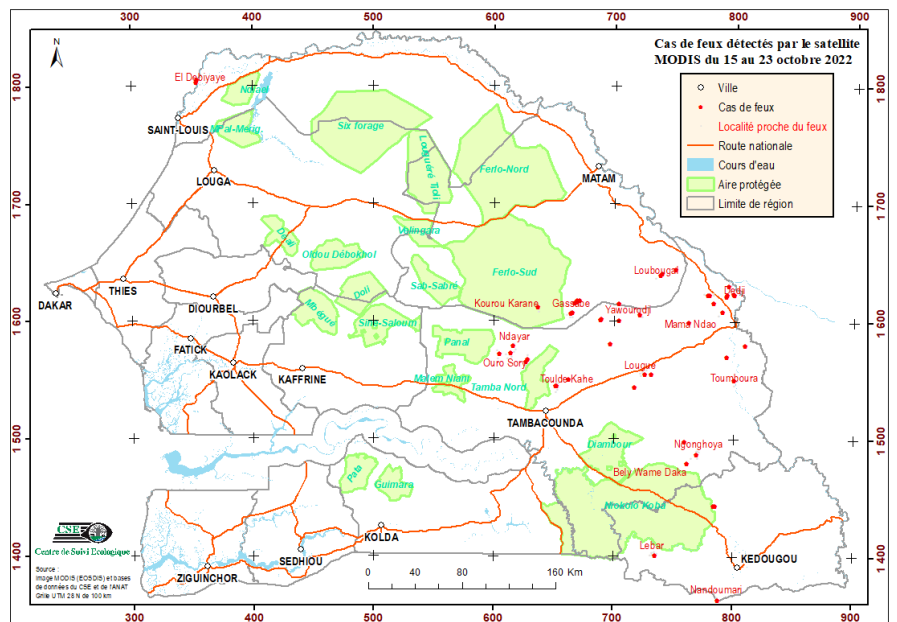
Suivi hebdomadaire des cas de feu 2022/2023

Bulletin N° 01- semaine du 17 au 23 octobre 2022

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

Entre le 15 et le 23 octobre 2022, quarante-trois (43) événements de feux ont été enregistrés. Ces cas de feu sont concentrés à l'est du pays particulièrement dans les départements de Goudiry, Koumpentoum et Kanel (Figure 1).



Carte 1 : Cas de feux observés par satellite sur le Sénégal du 15 au 23 octobre 2022

Situation dans les aires protégées

Entre le 15 et le 23 octobre 2022, la Réserve spéciale de faune du Ferlo Sud a enregistré un (1) cas de feu.

Focus

Par rapport à la normale 91-2020, la situation pluviométrique à la date du 20 octobre 2022 est excédentaire à normale sur l'ensemble du territoire national à l'exception de Richard Toll (GTP, 2022). Cela s'est traduit par une bonne production de biomasse avec un tapis herbacé bien fourni. Cet état de fait recommande que l'attention des autorités soit attirée sur la nécessité de mettre en place les mécanismes de gestion adéquate des pâturages notamment en anticipant sur les mesures de prévention et de protection contre les feux de brousse.

La lutte contre les feux de brousse et la constitution contrôlée des réserves fourragères devraient être mises en œuvre très tôt pour sauvegarder le pâturage disponible. La carte de risque des feux en 2022 sera disponible sous-peu et sera partagée.

Annexe : liste des événements de feux observés durant la semaine du 17 au 23 octobre 2022

N°	Date	X_UTM	Y_UTM
1	16/10/2022	725743	1554347
2	16/10/2022	793865	1569539
3	16/10/2022	614076	1571994
4	16/10/2022	809015	1579116
5	16/10/2022	354814	1804170
6	17/10/2022	353779	1802224
7	18/10/2022	783314	1442675
8	18/10/2022	784804	1442933
9	18/10/2022	758861	1497290
10	18/10/2022	799643	1549709
11	18/10/2022	782453	1615225
12	18/10/2022	777731	1622176
13	18/10/2022	779122	1622423
14	21/10/2022	735187	1400398
15	21/10/2022	769086	1486587
16	21/10/2022	716905	1543436
17	21/10/2022	662265	1549933
18	21/10/2022	730648	1554402
19	21/10/2022	628296	1567112
20	21/10/2022	616004	1578619
21	21/10/2022	721067	1605056
22	21/10/2022	790018	1608224
23	21/10/2022	793147	1621651
24	21/10/2022	799209	1622533
25	21/10/2022	738085	1639056
26	21/10/2022	739176	1640340
27	22/10/2022	794744	1629770
28	23/10/2022	703637	1600165
29	23/10/2022	667375	1615127
30	23/10/2022	670877	1617041
31	23/10/2022	669223	1616690
32	23/10/2022	750616	1643448
33	23/10/2022	787990	1362711
34	23/10/2022	761072	1478815
35	23/10/2022	651828	1544306
36	23/10/2022	626738	1564836
37	23/10/2022	604864	1571508
38	23/10/2022	696822	1580013
39	23/10/2022	762181	1598481
40	23/10/2022	688907	1601203
41	23/10/2022	664460	1606483
42	23/10/2022	636546	1611327
43	23/10/2022	703846	1614871