

Suivi hebdomadaire des cas de feu 2021/2022

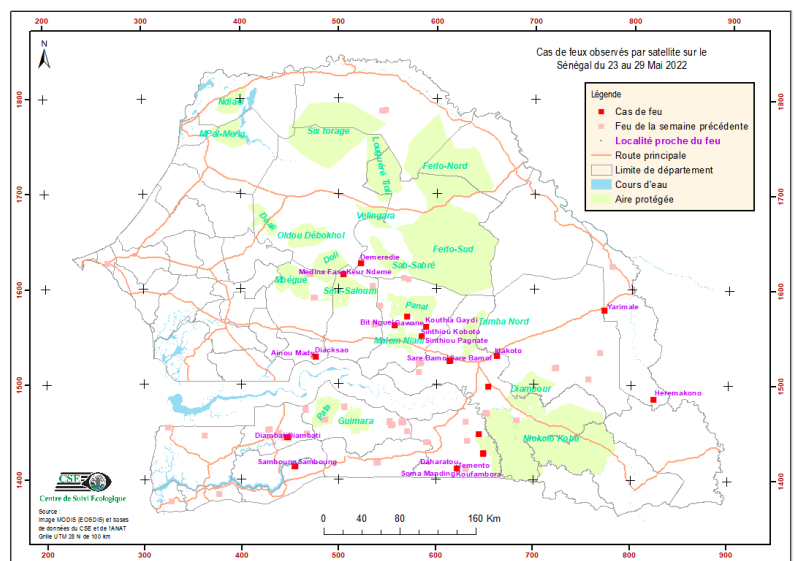
Bulletin N° 31- semaine du 23 au 29 mai 2022

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

Vingt et un (21) cas de feux ont été enregistrés durant la semaine du 23 au 29 mai 2022. Ces cas de feux sont concentrés surtout au sud du pays (Figure 1).

Les départements de Sédhiou, Goudomp, Vélingara, Goudiry, Kounghoul, Kaffrine Koumpentoum, tambacounda, Ranérou et Bakel ont été touchés cette semaine.



Carte 1 : Cas de feux observés par satellite sur le Sénégal du 23 au 29 mai 2022

Situation dans les aires protégées

Entre le 23 et le 29 mai 2022, la réserve Sylvopastorale du Sine-Saloum et les forêts classées (FC) de Panal et des Panniates ont enregistré chacune un (1) cas de feu. Le Parc National de Niokolo Koba n'a pas enregistré de cas de feu cette semaine.

Focus

Durant cette semaine, une diminution des cas de feu a été notée sur l'ensemble du territoire national due aux premières pluies enregistrées. Les cas de feux observés pourraient être provoqués par le défrichage des parcelles agricoles.

Liste des cas de feux observés durant la semaine du 23 au 29 mai 2022

No	ACQ_DATE	X_UTM	Y_UTM
1	2022/05/23	505062	1614307
2	2022/05/23	823717	1484879
3	2022/05/23	613611	1523754
4	2022/05/23	614474	1524201
5	2022/05/24	621576	1411190
6	2022/05/24	649073	1426034
7	2022/05/24	648850	1427139
8	2022/05/24	455065	1412622
9	2022/05/24	454524	1413176
10	2022/05/24	644190	1446804
11	2022/05/24	662122	1529322
12	2022/05/24	772015	1577845
13	2022/05/25	653340	1496744
14	2022/05/25	447743	1443489
15	2022/05/25	447092	1443269
16	2022/05/25	476440	1528162
17	2022/05/26	523145	1626152
18	2022/05/28	585094	1549416
19	2022/05/29	589702	1559608
20	2022/05/29	557207	1560731
21	2022/05/29	570242	1569943