

RÉPUBLIQUE ISLAMIQUE DE MAURITANIE  
Honneur - Fraternité - Justice

Ministère de l'Agriculture  
Centre National de Lutte  
Antiacridienne



الجمهورية الإسلامية الموريتانية  
شرف - إخاء - عدل  
وزارة الزراعة  
المركز الوطني لمكافحة  
الجراد

## Bulletin d'information sur la situation acridienne

Bulletin N° 507

01-30/09/2023

### Résumé de la situation acridienne :

- ✦ Au cours du mois de septembre, les conditions écologiques sont restées favorables à la survie et à la reproduction du criquet pèlerin dans toute la bande sahélienne et le centre du pays.
- ✦ La situation acridienne reste calme. Des ailés matures et immatures isolés sont observés dans plusieurs endroits ai niveau des zones prospectées à travers le pays.

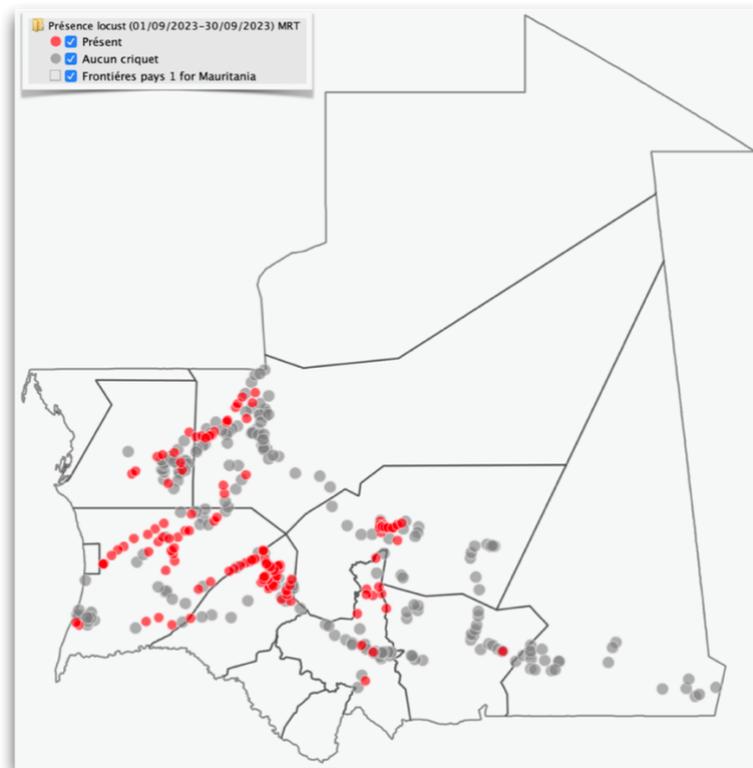


FIGURE 1 : CARTE GENERALE DE LA SITUATION ACRIDIENNE EN MAURITANIE

Danger

Menace

Prudence

✓  
Calme

Centre National de Lutte Antiacridienne

Tél. +222 45 24 48 55, Tounsoueilim, BP 665 Nouakchott, Mauritanie

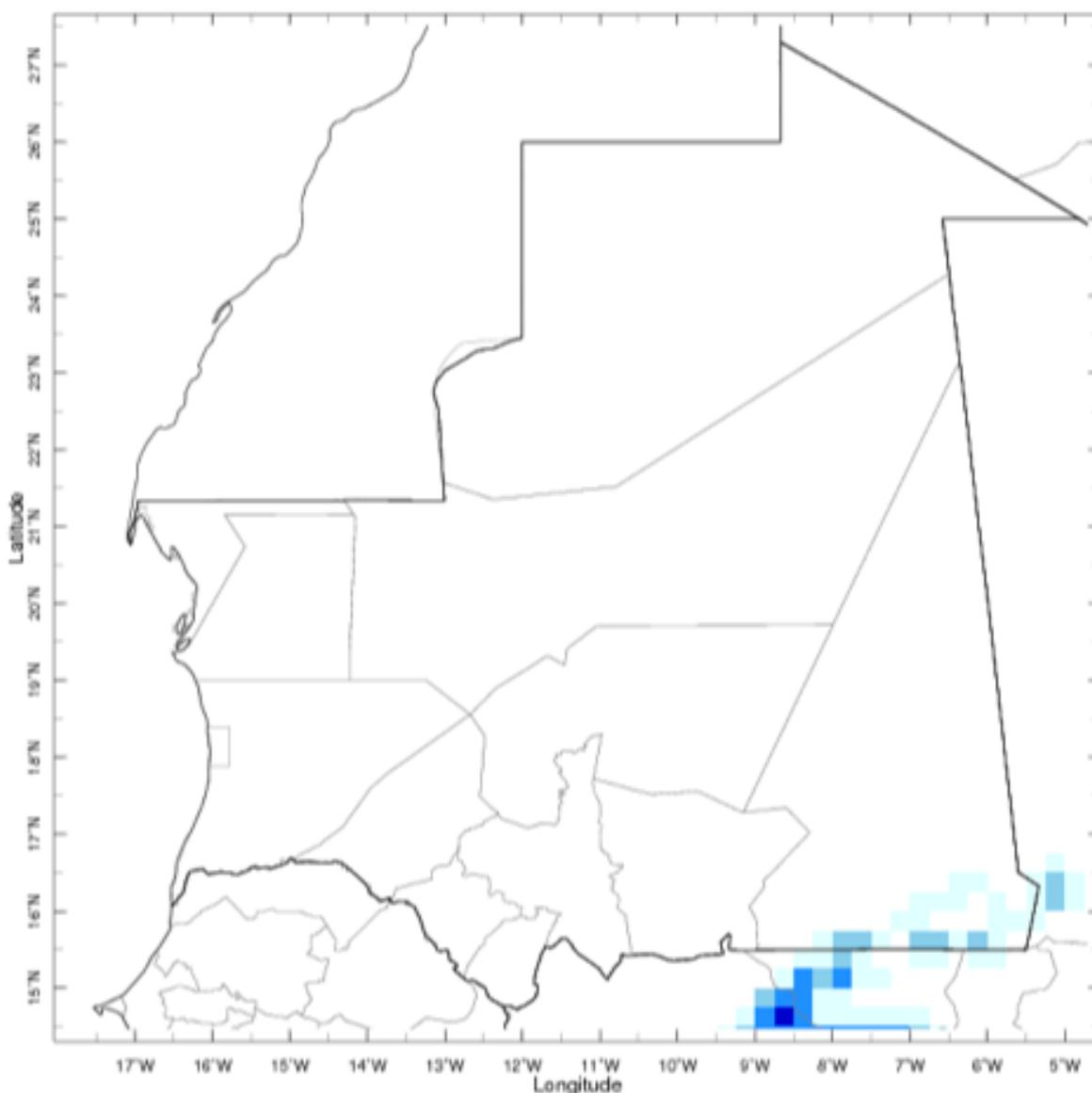
e-mail: info@cnla.mr site web : www.cnla.mr



La situation générale a été marquée par une position basse du FIT par rapport à la normale à cette période de l'année. Cette situation s'est répercutée sur les cumuls mensuels du mois de septembre dans différentes zones du pays. Cependant, des pluies modérées à localement fortes ont été enregistrées sur le Guidimagha, le sud de l'Assaba, le Brakna, le Gorgol, l'Adrar et le Trarza. Par contre, des pluies faibles à modérées ont été observées sur l'Inchiri, le Tiris-Zemour, les deux Hodh et sur le Tagant.

Les vents ont été généralement faibles à modérés de nord à nord-est sur le nord et de sud à sud-ouest sur la partie sud du pays.

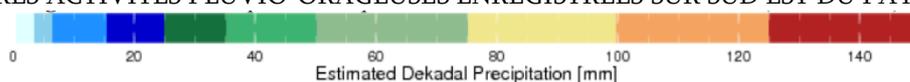
Les températures ont été relativement élevées sur le nord, le centre et le sud du territoire.



30 Sep 2023

**FIGURE 2 : CARTES DE PLUVIOMETRIQUES DE LA DECADE DU 20 AU 30 SEPTEMBRE 2023 (IRI-COLUMBIA)**

DES LEGERES ACTIVITES PLUVIO-ORAGEUSES ENREGISTREES SUR SUD EST DU PAYS



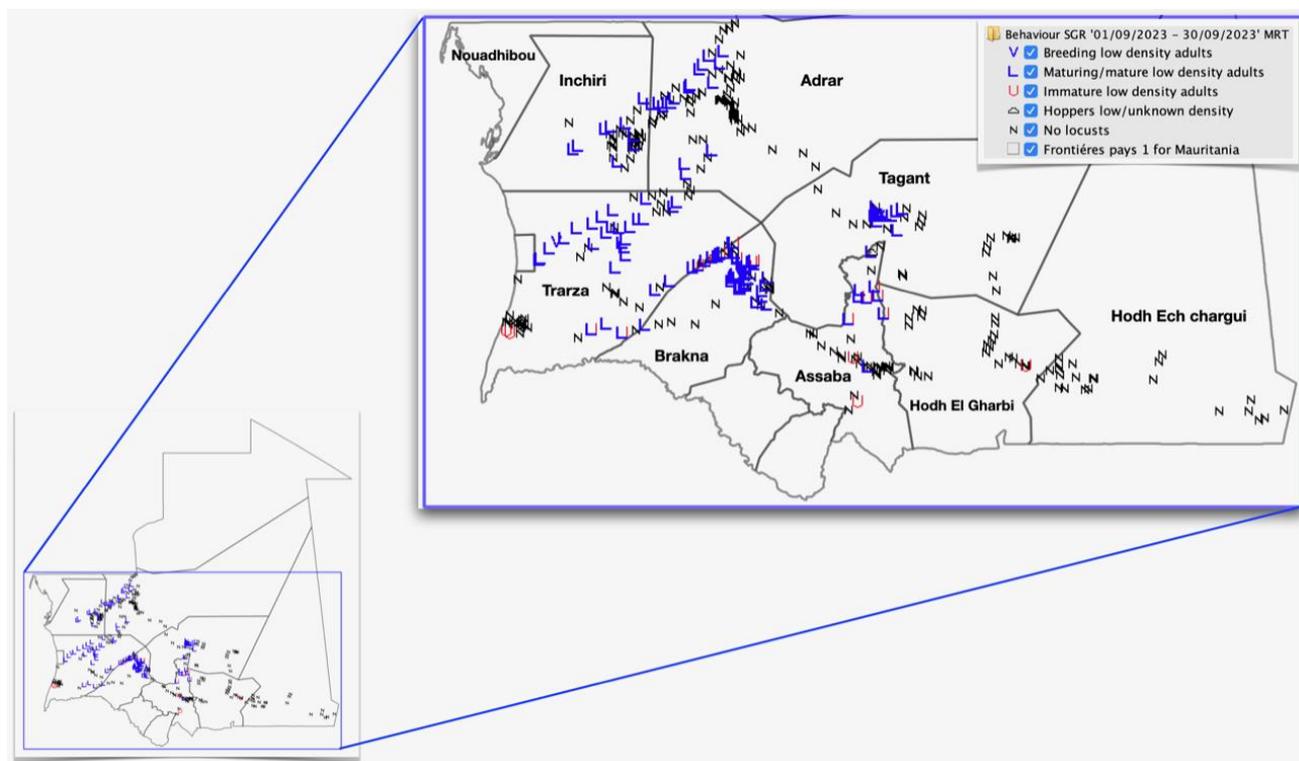
La saison pluviale a été caractérisée par l'irrégularité des précipitations où des séquences sèches ont eu lieu dans plusieurs endroits ayant pour conséquence, d'une façon générale, un développement du couvert végétal inférieur à la normale. Les équipes sur le terrain, annoncent un dessèchement avancé notamment dans la partie sahélienne.

## Situation acridienne



D'une façon générale, la situation acridienne est restée calme sur l'ensemble du pays au cours du mois de septembre. Cependant, les équipes en activité, annoncent la présence d'un effectif important d'ailés matures et immatures solitaires en dispersion. La densité la plus importante a été observée au niveau du sud Elguiya  $18^{\circ}01'N/13^{\circ}26'W$  où des accouplement et ponte ont été localisés au niveau des points  $18^{\circ}17'N/15^{\circ}28'W$  et  $18^{\circ}39'N/11^{\circ}02'W$ .

En plus de cet effectif d'ailés en dispersion, quelques larves isolées de stades  $L_1$  et  $L_2$  ont été observées au niveau des points  $18^{\circ}39'N/11^{\circ}02'W$  et  $18^{\circ}09'N/11^{\circ}09'W$ , ce qui confirme la présence d'une reproduction à petite échelle dans ces secteurs.



**FIGURE 3 : CARTES DE SITUATION ACRIDIENNE**  
Présence d'ailes immatures et matures solitaires en dispersion

## Traitement



Aucun traitement n'a été réalisé au cours de ce mois de juillet. En effet, le cumul des superficies traitées reste à 321 ha.

## Dispositif



Le dispositif de surveillance et de lutte est composé de 14 équipes de surveillance dont 9 équipes de la FIRO. Ce dispositif est réparti comme suit :

### Équipes du CNLA

- Une équipe au sud-est de l'Adrar (Awjeft, N'Terguent, Ain Savra) ;
- deux équipes en Inchiri et sud-ouest Adrar (Tabrenkout, Graret Levraas, Lemsseidi).
- Une équipe à l'Est de l'Inchiri (Yenbech, Amlil Boukerch) et le Sud-Ouest de l'Adrar (Seil, Ijibitten) ;
- Une équipe au Trarza.

### Équipes de la FIRO

- Deux équipes au Hodh Echargui ;
- Deux équipes au Hodh El Garbi ;
- Deux équipes en Assaba ;
- Une équipe à l'est du Tagant ;
- Une équipe à l'ouest du Tagant ;
- Une équipe au nord Brakna.

NB : le dispositif de la FIRO est retourné à la base d'Aioun vers le 10 septembre.

## Stock



Le stock de pesticide disponible au CNLA est de :

- 32000 litres de Chlorpyrifos 240 ULV.
- 316,5 kg de Novacrid®

## Prévisions



Compte tenu du début de dessèchement du couvert végétal au niveau du sud-est du pays et la présence des conditions écologiques meilleures au niveau du centre et de l'ouest du pays, on s'attend à un déplacement des effectifs vers le centre du pays. Ces déplacements et concentration sur les zones favorables pourrait donner lieu à une augmentation des densités au niveau de ces zones.

L'utilisation du modèle de prévisions sur le CP révèle que suivant les conditions normales, les pontes ont eu lieu entre le 09/09 et le 28/09/2023. Les éclosions ont eu lieu également entre 19/09 et le 08/10 donnant lieu à une mue imaginaire entre le 13/10 et le 01/11. Les prochaines pontes sont prévues entre le 03/11 et le 22/11/2023.

## Divers

Le Chargé de Mission du Ministère de l'Agriculture, Monsieur Mohamed Ould Nemine, représentant le Ministre de l'Agriculture et Mr Mohamed Lemine Hamouny, Secrétaire Exécutif de la CLCPRO, ont supervisé, à l'Hôtel Azalai, le mardi, 12 septembre les travaux de la réunion de restitution des résultats obtenus par les équipes de la FIRO.