



Ministère du Développement Rural
Centre National de Lutte Antiacridienne

BULLETIN D'INFORMATION SUR LA SITUATION ACRIDIENNE

PERIODE DU 21/11/2008 AU 30/11/2008

N°171

I. Situation météorologique :

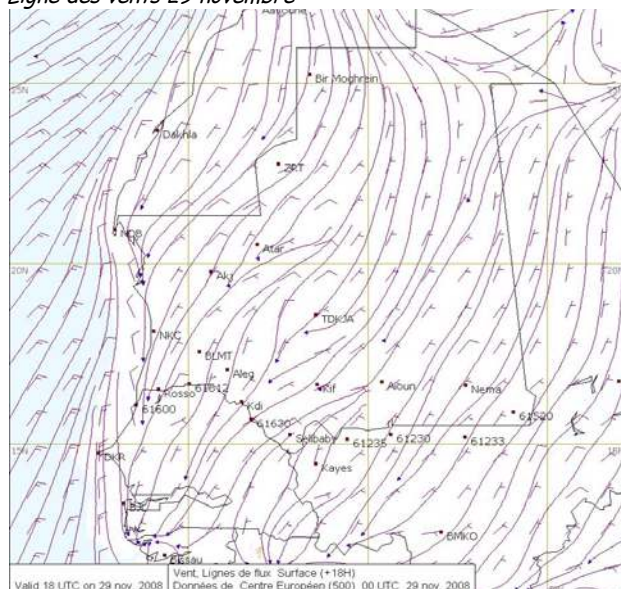
Pendant cette décade, la situation météorologique a été caractérisée par l'extension de la dorsale de l'Anticyclone des Açores sur le Nord et le Centre du pays.

Les vents ont été faibles à modérés de nord-est à est avec des visibilités affectées par sable sur le centre est le sud-est du pays.

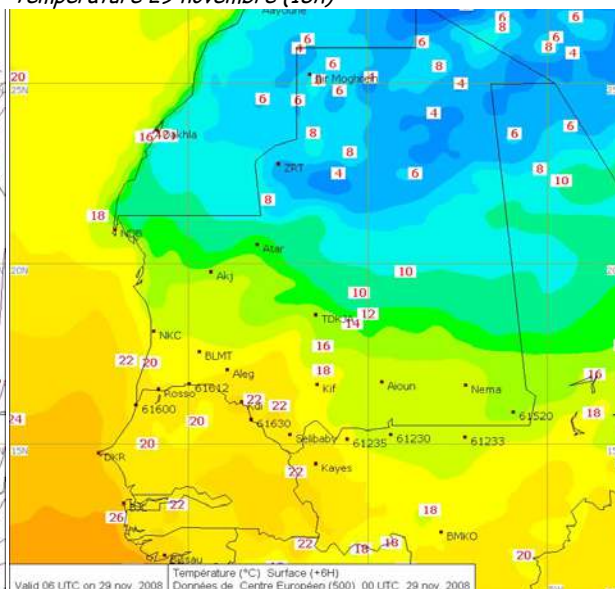
Des baisses sensibles de températures (jusqu'à 07° C) ont été observées le 27.11.08 sur le Tiris-Zemmour et le Nord de l'Adrar. La température maximale la plus élevée est de 37° C a été enregistrée à Kaédi le 28.11.08 et la plus basse à Bir Moghreïn avec 18° C le 26.11.08.

Le ciel a été peu nuageux à nuageux pendant la première moitié de la décade sur le Nord, le Centre et l'Ouest du pays, dégagé à peu nuageux au cours de la deuxième moitié de la décade.

Ligne des vents 29 novembre



Température 29 novembre (18h)



II. Conditions écologiques :

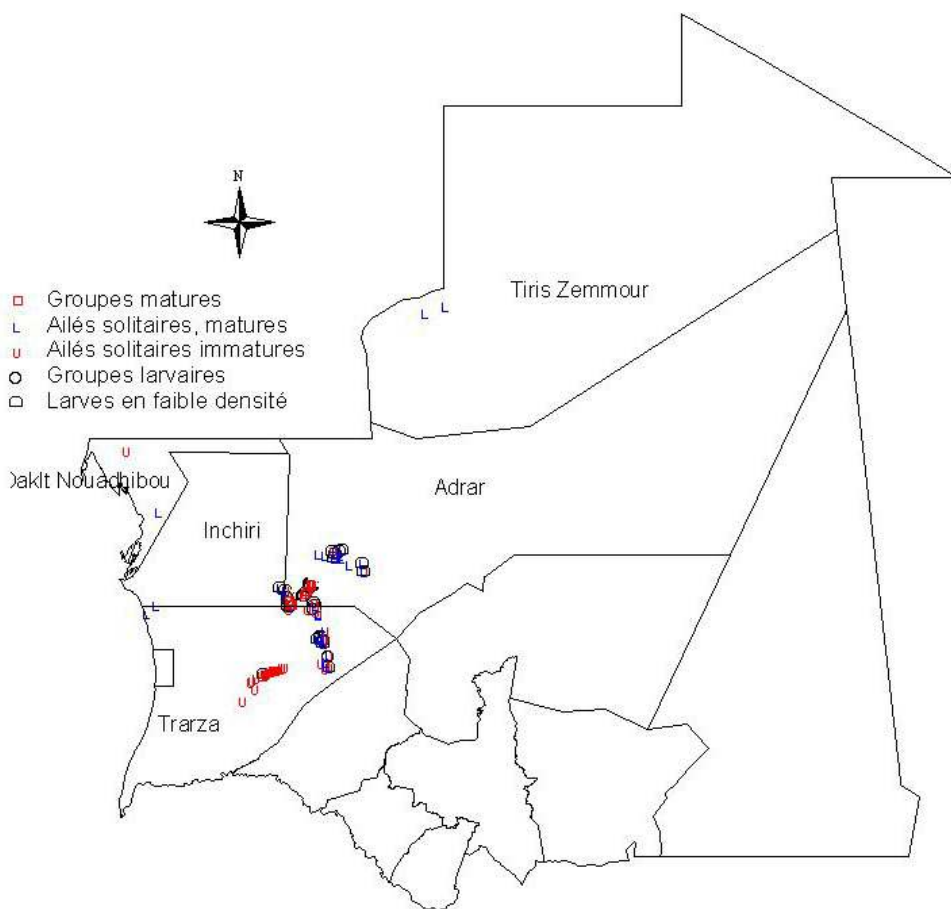
Les conditions écologiques restent encore favorables dans les secteurs d'activités des équipes ; elles le sont également dans la wilaya du Tiris Zemmour .

III. Situation acridienne :

Cette décade comme la précédente est encore marquée par une augmentation des densités larvaires et ainsi que des ailés avec les opérations de lutte qui se poursuivent. Pour cette décade **925 ha** ont été traitées (*voir tableau*) portant le **cumul à 1110 ha** pour le mois de novembre 2008. Des larves de tous les stades étant observés avec des densités allant jusqu'à 6 larves par m² et 5000 par hectare pour les ailés solitaires et transiens immatures et matures sur des superficies allant jusqu'à 200ha.

Coordonnées	Sup. infestées	Densité larvaire	Densité des ailés	Sup. traitées
18°59N/14°08W	60 ha	1 par m ²	1500 par ha	50 ha
19°02N/14°09W	20 ha		200 par ha	20 ha
19°17N/13°50W	40 ha	3 par m ²	200 par ha	40 ha
18°02N/14°27W	25 ha		400 par ha	25 ha
19°03N/14°09W	45 ha	2 par m ²	800 par ha	45 ha
18°59N/14°08W	60 ha	6 par m ²	5000 par ha	60 ha
19°00N/14°10W	20 ha	3 par m ²	3500 par ha	20 ha
18°59N/14°07W	70 ha	1 par m ²	1200 par ha	65 ha
18°32N/13°40W	35 ha		500 par ha	35 ha
18°33N/13°42W	50 ha		1100 par ha	50 ha
18°33N/13°43W	40 ha		600 par ha	40 ha
19°18N/13°51W	90 ha	2 par m ²	100 par ha	90 ha
19°17N/13°51W	40 ha	1 par m ²		40 ha
19°00N/13°47W	80 ha	2 par m ²		80 ha
19°15N/13°51W	100 ha		200 par ha	100 ha
19°16N/13°50W	90 ha		300 par ha	90 ha
19°07N/14°09W	50 ha		100 par ha	50 ha
18°02N/14°25W	25 ha		400 par ha	25 ha

IV. Carte de la situation acridienne du 21 au 30 novembre



V. Dispositif :

Le dispositif de surveillance et lutte est composé de **7 équipes** déployées comme suit :

- équipe 1 : Ouest Inehiri
- équipe 2 : Sud Adrar et Amsaga jusqu'à Choum
- équipe 3 : Inehiri
- équipe 4 : Aouker Boutilit, Aftout Fai, El Guirdanya, Sabaiya et Targa
- équipe 5 : Tamassoumit, Taksa, Nord Maghta Lahjar, Agane jusqu'à Bousdera
- équipe 6 : Tiris Zemmour
- équipe 7 : Agulai Fai

Chaque équipe est composée de :

- 1 véhicule Toyota Land Cruiser Pick Up
- 1 véhicule Nissan HD Pick Up avec un appareil de traitement Ulva Must
- 5 appareil traitement à main Micron Ulva +
- les 2 véhicules sont équipés de poste E/R Codan avec une antenne GPS 16

(Système Internav pour la radiorepérage des véhicules)

- 1 lot de matériel scientifique et de navigation pour la prospection
- 1 eLocust2
- 400 litres de pesticide Dursban 240

NB :

- ❖ *l'équipe 6 est composée d'un seul véhicule Toyota Land Cruiser Pick Up*

VI. Prévisions :

Le développement larvaire et la reproduction des ailés solitaires dans les zones favorables (Agane, Aouker, Dépressions de Fai et probablement au nord du pays) se poursuivra, ce qui occasionnera une forte augmentation de leurs potentiels dans ces zones dans les semaines à venir avec une migration possible vers le Nord.

VII. Divers :

- Une Mission de la FAO pour la mise en place d'un système de veille des dispositifs nationaux de lutte préventive contre le Criquet pèlerin en Afrique de l'ouest a séjourné dans notre pays du 23 au 28 novembre 2008.
- Visite dans notre pays du 26 novembre au 1^{er} décembre 2008 de l'équipe AELP de la Gambie "prospection et lutte contre le Criquet pèlerin".