



Ministère du Développement Rural
Centre National de Lutte Antiacridienne

BULLETIN D'INFORMATION SUR LA SITUATION ACRIDIENNE

PERIODE DU 21/02/2009 AU 28/02/2009

N°180

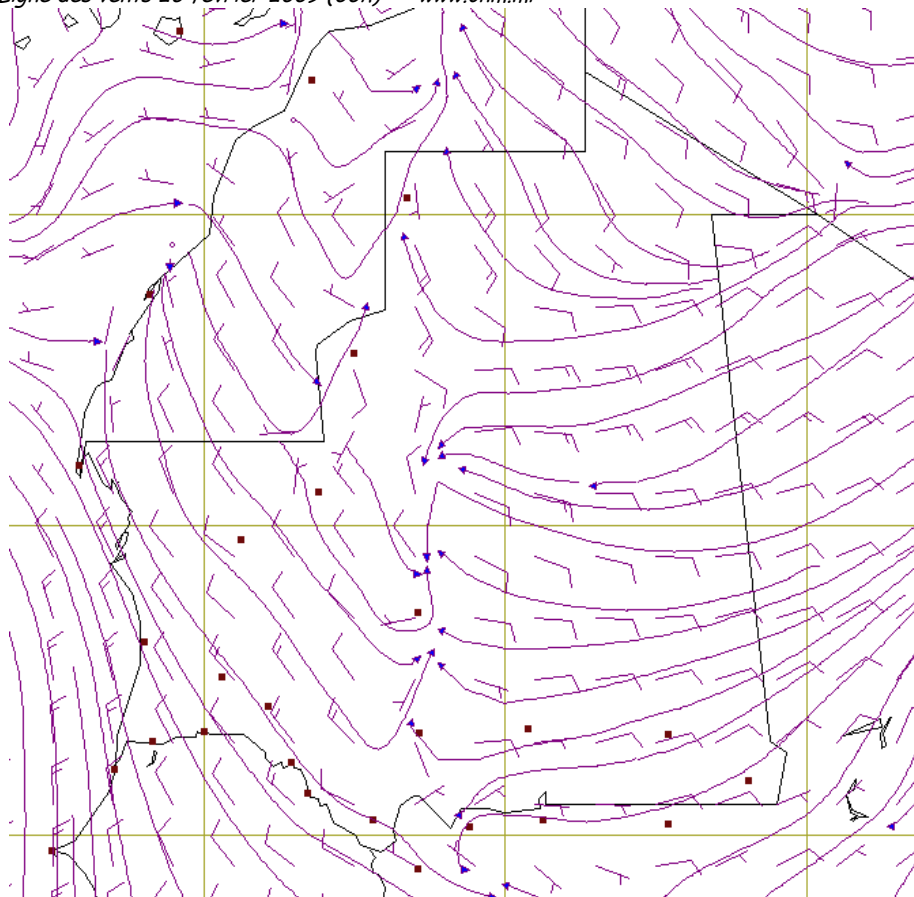
I. Situation météorologique :

La situation météorologique a été dominée par des vents généralement faibles à modérés de Sud à Sud-est sur le Nord du pays et de Nord-ouest à Nord-est sur le reste du territoire avec des visibilités affectées à réduites par chasse-sable et brumes sèches sur le Sud-est, le Centre et le Nord-ouest du pays.

La température maximale la plus élevée a été enregistrée à Kaédi (22 et 24.02.09) et Kiffa (22.02.09) avec 39° C et la plus basse à Zouerate avec 18° C (27.02.09). La température minimale la plus élevée a été de 28° C à Kaédi (22 et 24.02.09) et la plus basse à Zouerate avec 12° C (22.02.09).

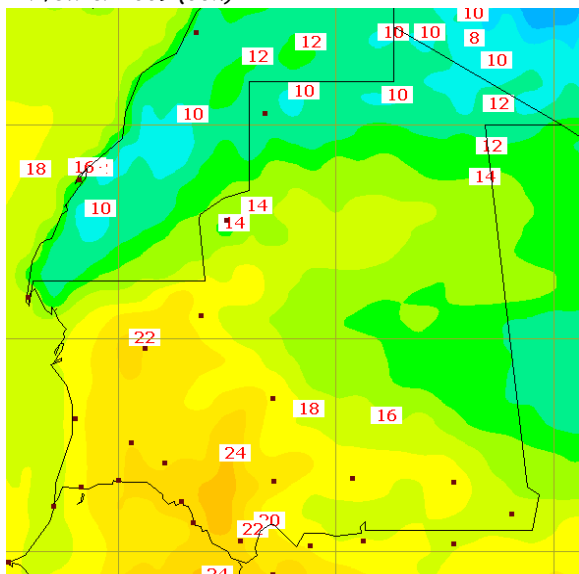
Le ciel a été peu nuageux à nuageux sur l'ensemble du pays du au passage d'un jet Subtropical pendant la décade avec quelques faibles pluies à Akjoujt (24.02.09), Atar (24.02.09) et des traces à Nouakchott (23.02.09).

Ligne des vents 26 février 2009 (00h) www.onm.mr

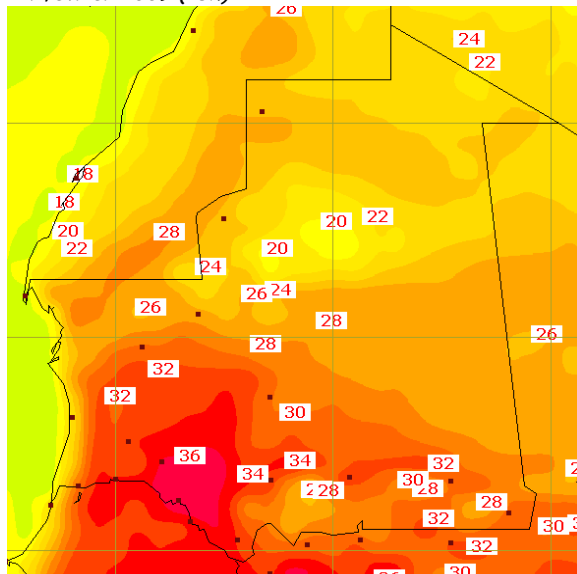


II. Cartes de température (onm.mr) :

24 février 2009 (06h)



24 février 2009 (18h)



III. Conditions écologiques :

Les conditions écologiques restent, localement, favorables à la survie et à la reproduction du Criquet au niveau de l'Adrar et de l'Inchiri. La végétation annuelle est verte par endroit mais elle est globalement en fin de cycle. Toutefois, au niveau de Tiris Zemmour, elle est, encore, en cours de développement. Les pluies récemment enregistrées au nord et au nord-ouest du pays contribueront dans le maintien des conditions écologiques optimales pour la survie et la reproduction du Criquet dans cette zone.

IV. Situation acridienne :

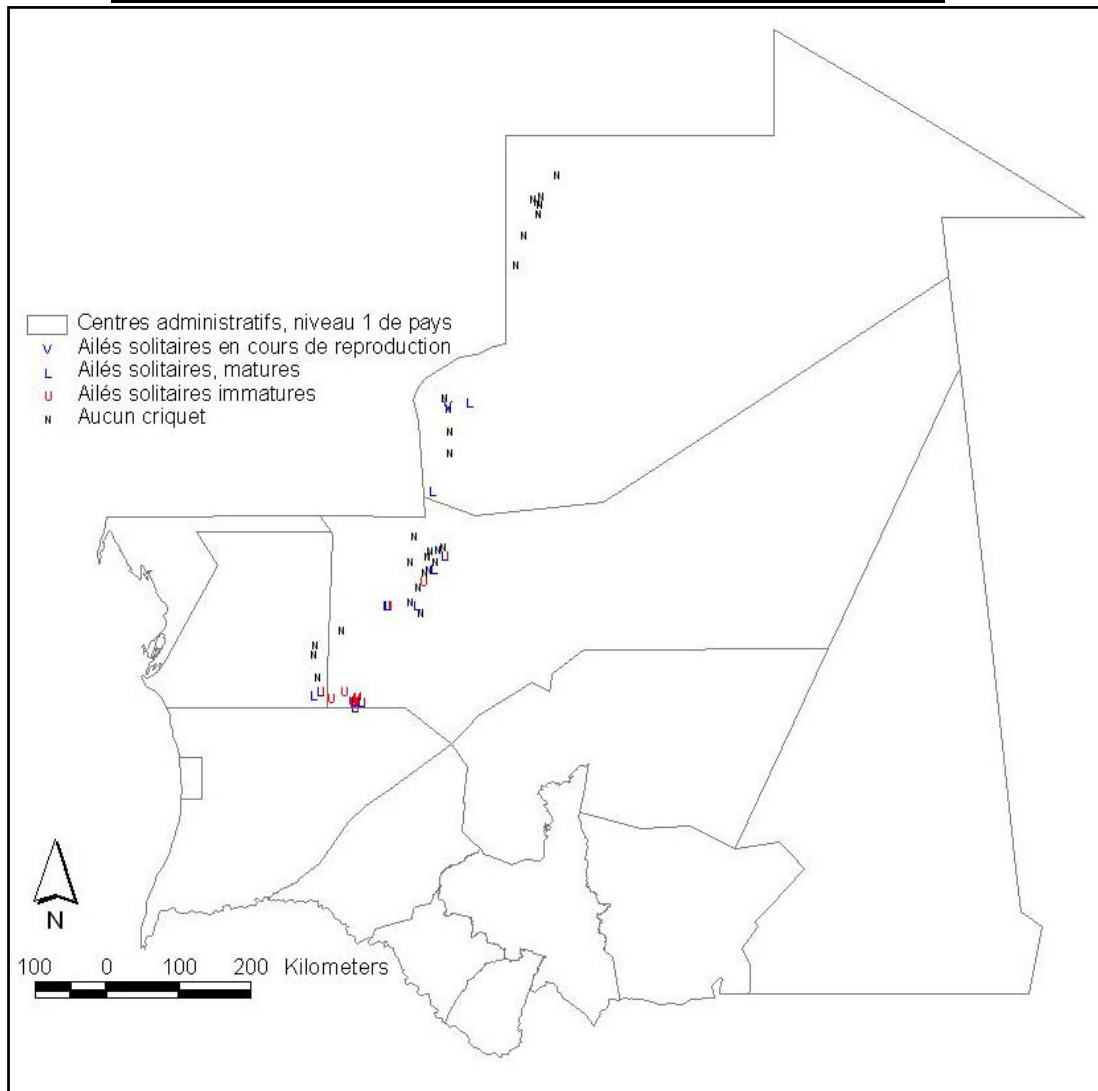
D'une façon générale, la situation acridienne est marquée par la présence d'un petit effectif d'ailés matures et immatures solitaires dispersés dans la zone nord et nord-ouest du pays.

Plus précisément, en Adrar et en Inchiri, on note la présence d'ailés matures et immatures solitaires avec des densités allant de 2 à 73 ind/site. Plus au Nord, dans le secteur de Tiris Zemmour, les opérations de prospection révèlent la présence d'un effectif d'ailés solitaires, en majorité matures avec des faibles densités. Cependant, l'infestation la plus importante a été observée au niveau du point 2241N/1242W sur 7ha où on a localisé une présence d'ailés matures avec une densité de 300 ind/ha dont 2% en accouplement.

V. Lutte :

Aucune opération de lutte n'a été effectuée au cours de cette décade. Le cumul des superficies traitées depuis le début des opérations de traitement (**14 novembre 2008**) s'élève à **14952,5 ha**.

VI. Carte de la situation acridienne du 21 au 28 février 2009



VII. Dispositif :

Vers la fin de cette décade le dispositif de surveillance a été diminué de deux équipes. Les deux équipes restant surveilleront la zone nord et nord-ouest. Elles sont déployées comme suit :

Equipe 5 : Adrar

Equipe 10: Tiris Zemmour

Chaque équipe est composée de :

- 1 véhicule Toyota LC Pick Up
- 1 véhicule Nissan Pick Up
- les véhicules sont équipés de postes 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 et d'1 eLocust2.

VIII. Prévisions :

Les pluies enregistrées au Nord et Nord-ouest contribueront dans le maintien des conditions écologiques favorables à la survie et à la reproduction du Criquet pèlerin . au cours des prochaines décades, on s'attend à la continuité de la dispersion et le déplacement de l'effectif résiduel vers le nord où une production à très petit échelle au Tiris Zemmour est probable car des accouplements ont été localisés dans cette zone.

IX. Divers :

Dans le cadre de l'initiative 5 + 5, un atelier de formation, sur le rôle de l'armée nationale dans la lutte antiacridienne, a eu lieu à Nouakchott entre le 24 et le 26 février 2009. Cet atelier a été l'occasion aux experts du Centre National de Lutte Antiacridienne pour initier les participant sur les aspects théoriques et opérationnel de la lutte antiacridienne en Mauritanie.