



Ministère du Développement Rural
Centre National de Lutte Antiacridienne

BULLETIN D'INFORMATION SUR LA SITUATION ACRIDIENNE

PERIODE DU 01/01/2009 AU 10/01/2009

N°175

I. Situation météorologique :

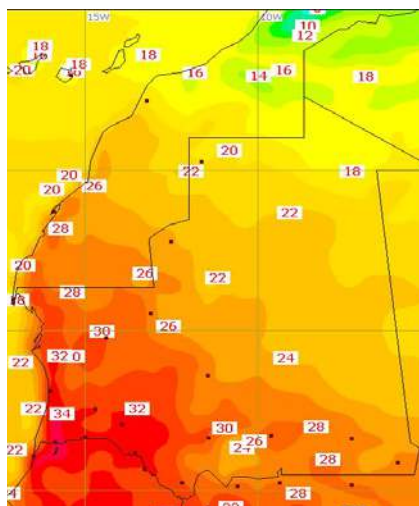
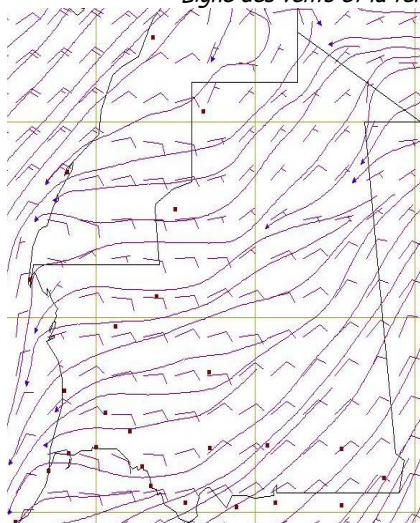
Pendant cette décade, le temps a été caractérisé par des vents modérés à forts généralement de nord-est à est avec des visibilités affectées à réductions par chasse-sable sur l'ouest, le centre et le sud du pays.

Vers la fin de la deuxième moitié de la décade, des baisses sensibles de températures allant jusqu'à 06°C ont été observées sur la région de Tiris-Zemmour.

La température maximale la plus élevée a été enregistrée à Kaédi (02.01.09) avec 36 °C et la plus basse à Zouérate avec 14 °C (06.01.09). La température minimale la plus élevée a été de 28 °C à Kaédi (06.01.09) et la plus basse à Bir-Moghrein avec 06 °C (09.01.09).

Le ciel a été moyennement peu nuageux à nuageux sur l'ensemble du pays.

Ligne des vents et la température 09 janvier 2009 (ONM)



II. Conditions écologiques :

Les conditions écologiques restent, localement, favorables à la survie et à la reproduction, à petite échelle, au niveau de la zone où se situe la récente infestation au centre du pays (sud-est Inchiri). Plus au nord, les conditions demeurent favorables à la survie et à la reproduction au niveau des oueds de l'Adrar et le Tiris Zemmour.

III. Situation acridienne :

Au niveau du secteur d'infestation Zgueimir (sud Inchiri et Adrar), la situation demeure caractérisée par la présence des ailés immatures et matures avec des densités par fois traitables (de quelques ind /site à 2700 ind/ha) où les opérations de nettoyage

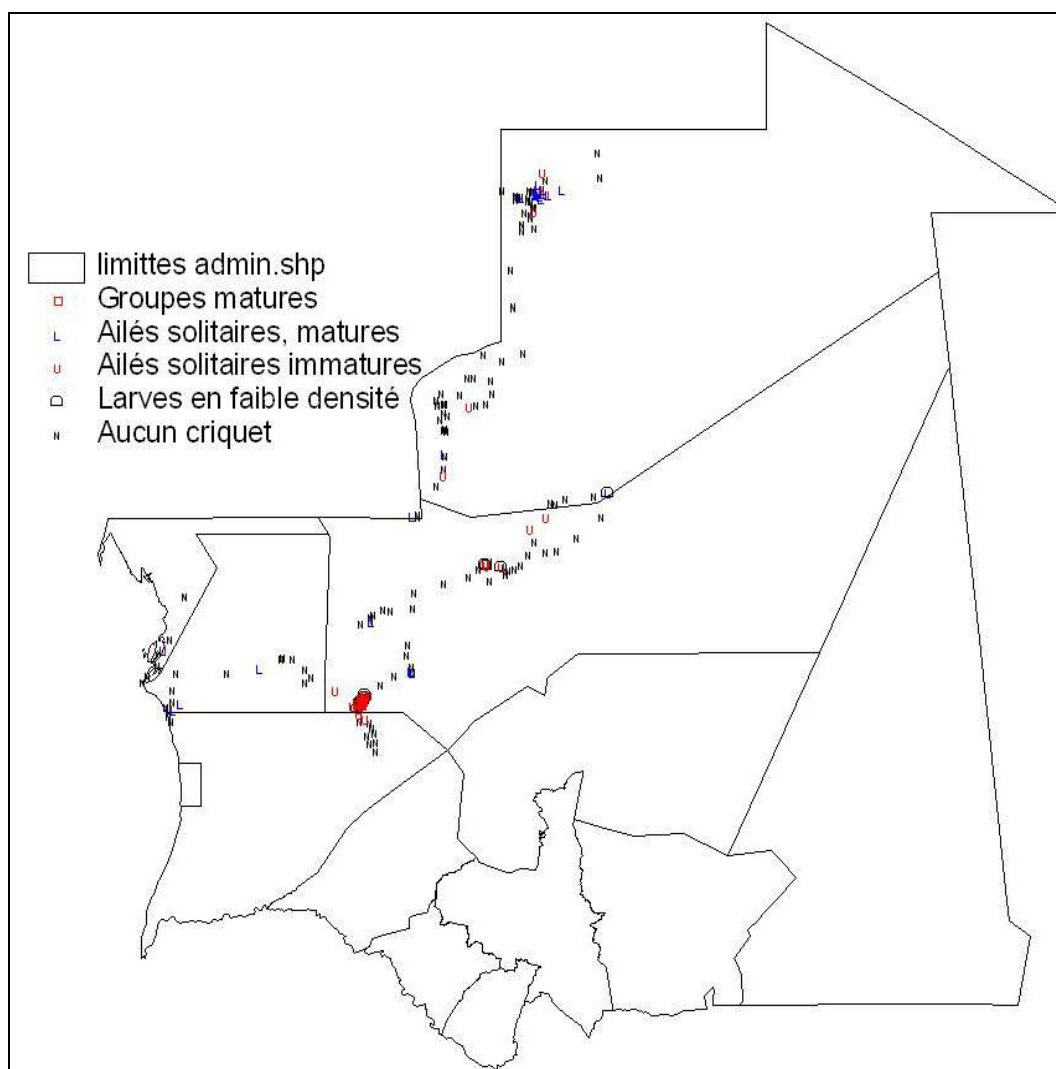
sont menées par les équipes de traitement. Les équipes de prospection dans le secteur ont localisé des larves de stades L₂ à L₅ en dominance avec des faibles densité (1 à 27 lares / site)

Au nord du pays (secteur Tiris et le nord de l'Adrar) seuls des rares individus isolés solitaires ont été observés avec des densités de 1 à 4 site.

IV. Lutte

Au cours de cette décade, **506,5 ha** ont été traités ce qui porte le cumul des superficies traitées depuis le début des opérations de traitement (**14 novembre 2008**) à **14838,5 ha**.

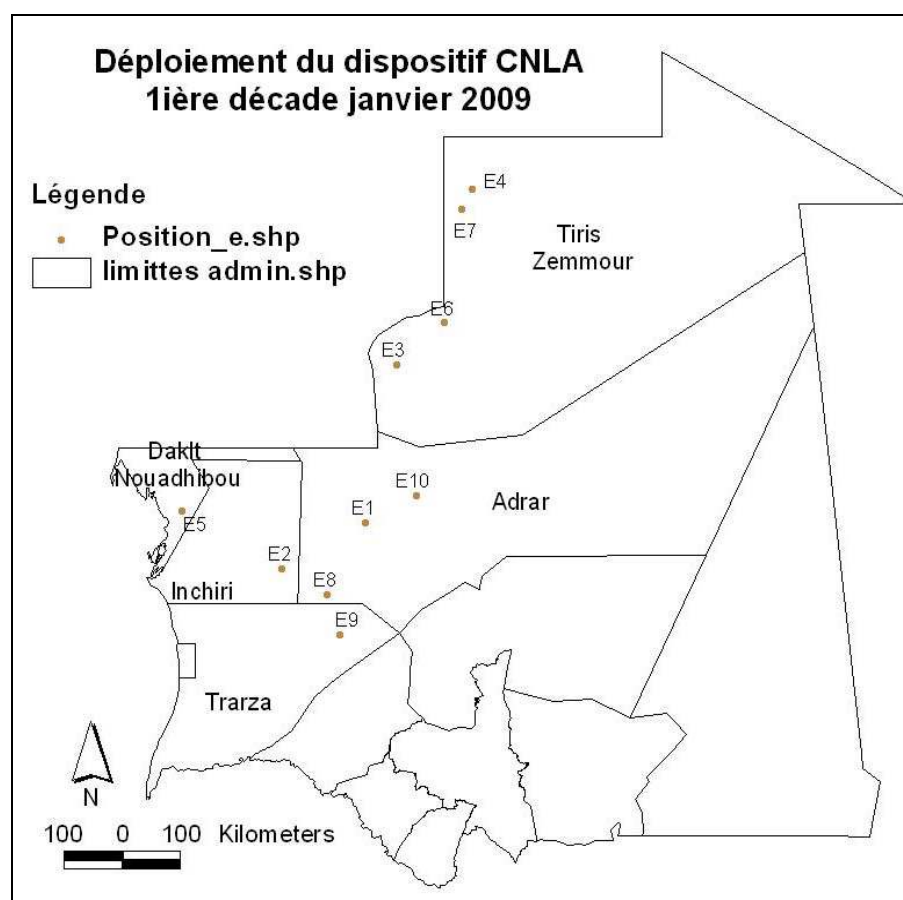
V. Carte de la situation acridienne du 01 au 10 janvier 2009



VI. Dispositif :

Suite à la baisse de la situation acridienne observée depuis fin décembre au niveau de la zone d'infestation, le dispositif d'intervention a été redéployé pour une meilleures

couverture des zones favorables à la survie et à la reproduction du Criquet (voir la carte du déploiement du dispositif).



Chaque équipe dispose de deux véhicules ; un pour la prospection et un pour le traitement avec tout le matériel nécessaires à ses activités :

- les véhicules de prospection sont équipés d'eLocust2, de poste E/R Codan avec une antenne GPS 16 (Système Internav pour la radiorepérage des véhicules), ainsi le matériel de navigation et 1 lot de matériel scientifique.

- Les véhicules de traitement sont équipés par appareils de traitement de type "Micron Ulva Must" ainsi que des "Micron Ulva+" ainsi des postes E/R Codan pour la communication avec le prospecteur.

NB : E8 disposera d'eLocust2 dans les prochains jours

VII. Prévisions :

Au cours des prochains jours des opérations de ratissage vont se poursuivre sur les dernières infestations dans la zone de Zgueimir. Toutefois, les insectes qui auraient échappés aux traitements continueront leur déplacement, à la recherche des conditions de survie et de reproduction, vers le nord-ouest et le nord du pays où les opérations de surveillance ont été renforcées.

VIII. Divers :

Dans le cadre d'une consultation pour la FAO, Mr Abdelouahed Assenda est en mission en Mauritanie entre le 7 et le 15 janvier, pour travailler avec le responsable de l'équipe QUEST du CNLA M. Sy Amadou sur le développement de la base de données de suivi sanitaire (SYGAC).