



Ministère du Développement Rural
Centre National de Lutte Antiacridienne

BULLETIN D'INFORMATION SUR LA SITUATION ACRIDIENNE

PERIODE DU 11/12/2008 AU 20/12/2008

N°173

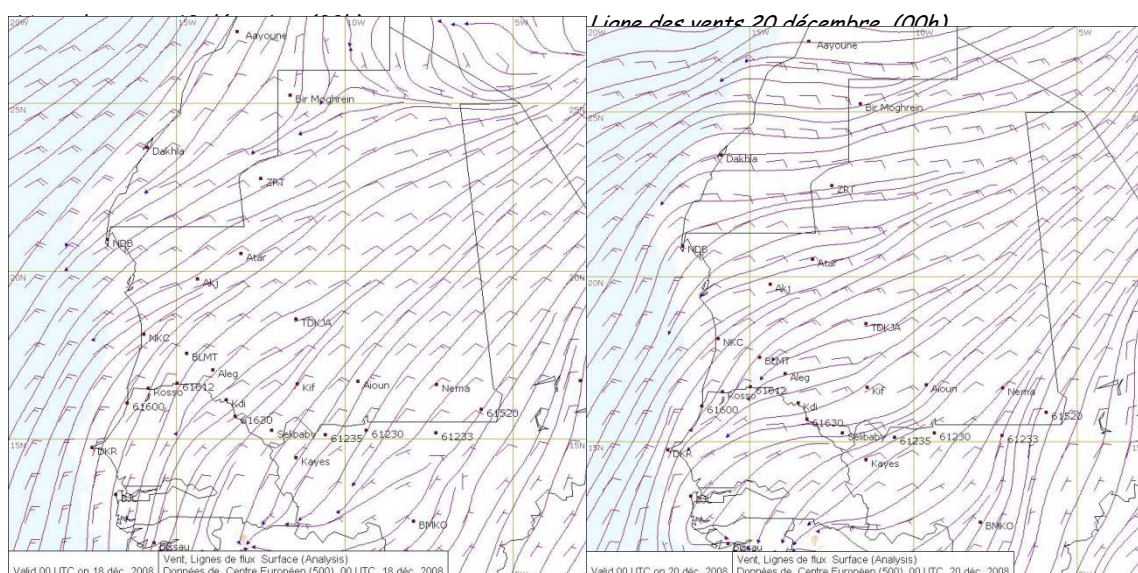
I. Situation météorologique :

Pendant cette décade, la situation météorologique a été caractérisée par des vents modérés à forts de Nord-Est à Est avec des visibilités affectées à réductions par chasse sable et brumes sèches sur l'ensemble 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 dans la Wilaya de Tiris-Zemmour.

La température maximale la plus élevée a été enregistrée à Kaédi et Néma (20.12.08) avec 31° C et la plus basse à Bir-Moghrein et Zouérate avec 16° C (19 et 20.12.08). La température minimale la plus élevée a été de 19° C à Kaédi, Kiffa et Néma (19.12.08) et la plus basse à Bir-Moghrein avec 07° C (20.12.08).

Vers la fin de la deuxième moitié de la décade, le passage du jet subtropical a favorisé des nuages moyens qui ont donné des faibles quantités de pluies à Nouadhibou, Atar, Akjoujt, Nouakchott, Boutilimit, Kiffa et Kaédi.



II. Conditions écologiques :

Au niveau des zones d'activités des équipes au Centre et au Nord du pays, les conditions écologiques restent favorables à la survie dans toutes ces zones et à la reproduction dans les lits d'oueds et les zones d'écoulement et d'épandage.

III. Situation acridienne :

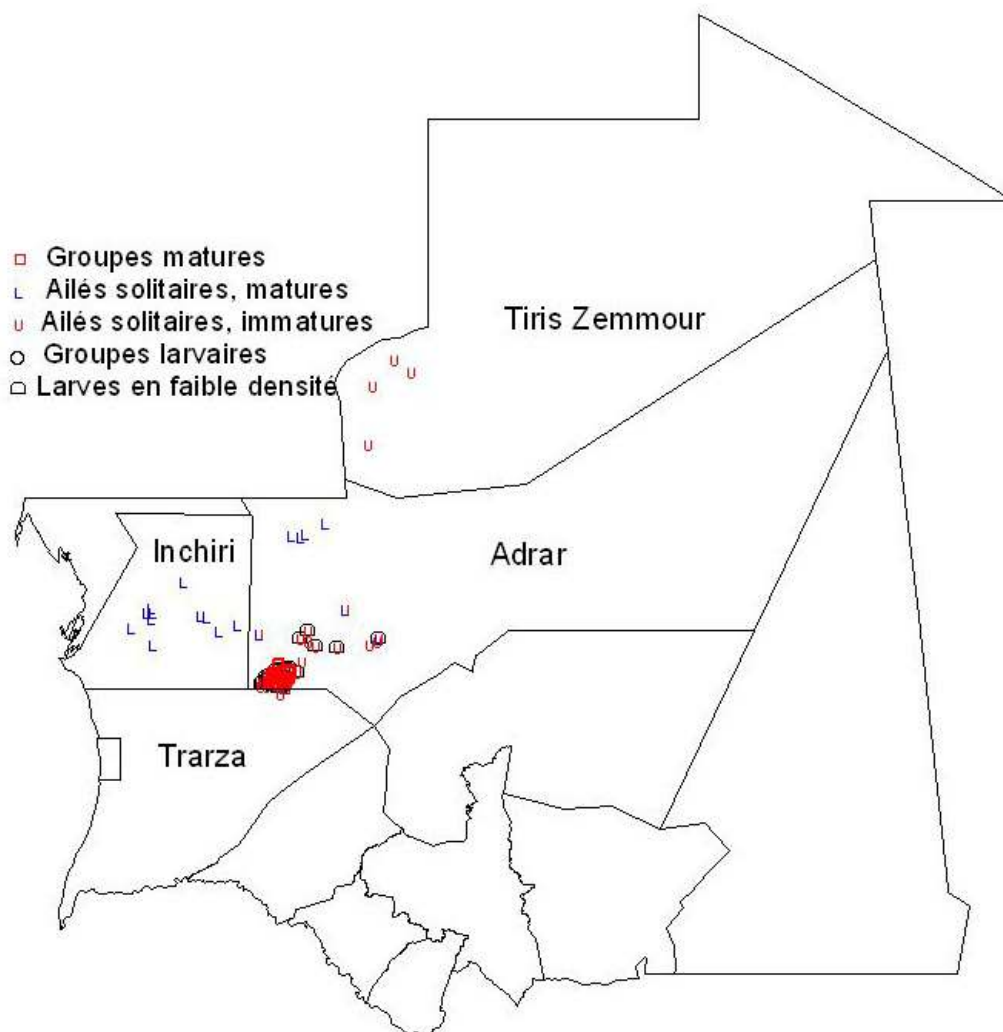
La situation acridienne demeure caractérisée par la présence d'une population acridienne composée d'ailés immatures pour la majorité (90%) avec des densités allant jusqu'à 7200 individus/ha et de larves de stades avancé (L₄ et L₅) avec des densités moyennes de 1 larve au m².

Les opérations de lutte ont permis une réduction sensible des effectifs des ailés, et une diminution des cibles traitables.

IV. Lutte

Les traitements se poursuivent dans la zone d'infestation. Ils ont été interrompus, par endroit, à la fin de la décade, à cause des vents forts. Au cours de cette décade, **7048,5 ha** ont été traités ce qui porte le cumul des superficies traitées à **11310,5 ha** depuis le début des traitements (14 novembre 2008).

V. Carte de la situation acridienne du 11 au 20 décembre



VI. Dispositif :

Le dispositif de surveillance actuel est de **9 équipes** de prospection avec **10 unités de lutte**.

- équipe 1 : Ouest Inchiri
- équipe 2 : Sud Adrar et Amsaga jusqu'à Choum
- équipe 3 : Inchiri
- 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 : Aguilal Fai
- équipe 8 : Inchiri - Adrar
- équipe 9 : Inchiri - Adrar

Chaque équipe est composée d'1 véhicule Toyota LC Pick Up ; Les 10 unités de traitement sont composées de Nissan Pick Up et de Toyota Hilux avec des appareils de traitement de type "Micron Ulva Must" ainsi que des "Micron Ulva+"

- 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). Les véhicules de traitement sont équipés par des postes E/R Codan.

- 1 lot de matériel scientifique et de navigation pour la prospection par équipe de surveillance

NB : Un poste de commandement rapproché est mis en place sur le terrain pour la coordination et le ravitaillement des équipes ;

VII. Prévisions :

Eu égard aux intensités des traitements en cours et la diminution des cibles traitables, il est attendu, dans les prochains jours, une accalmie dans la zone d'activité actuelle. Toutefois, les insectes qui peuvent échapper aux opérations de traitement vont se déplacer au Nord-Ouest et au Nord du pays où les conditions écologiques restent favorables à la survie et à la reproduction du Criquet pèlerin.

VIII. Divers :

Une mission d'évaluation de la situation acridienne qui prévaut au centre du pays est sur le terrain depuis le 19 décembre. Cette mission est conduite par le Directeur Général du CNLA accompagné du Chef Service Recherche et Environnement ainsi que Messieurs Said Lagnaoui et Abdelghani Bouaichi du CNLAA du Maroc, arrivés à Nouakchott le 18 décembre 2008.