



Ministère du Développement Rural
Centre National de Lutte Antiacridienne

**BULLETIN D'INFORMATION
SUR LA SITUATION ACRIDIENNE**

PERIODE DU 21/10/2011 AU 31/10/2011

N°256

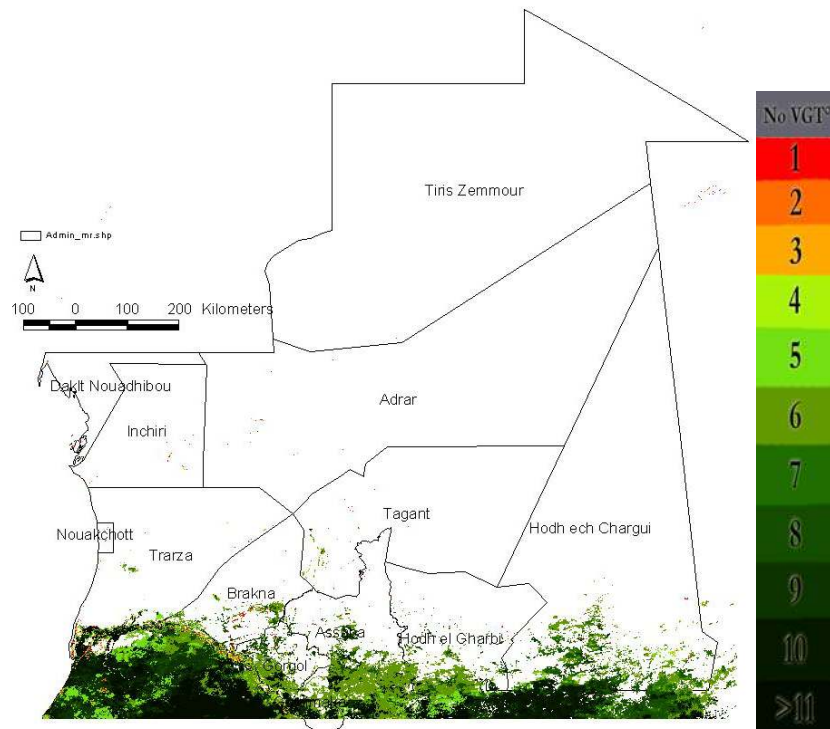
I. Conditions météorologiques :

La situation générale au cours de la première moitié de la décade a été caractérisée par un affaiblissement de l'anticyclone des Açores sur le proche atlantique et la présence d'une dépression de 995 Hpa au large des cotes marocaines. Cette situation a occasionné des vents faibles à modérés de nord-ouest à nord-est sur l'ensemble du pays. Pendant la fin de la deuxième moitié de la décade un renforcement de la dorsale de l'anticyclone des Açores a engendré le renforcement des vents de Nord-est sur le nord et le centre du pays avec la réduction de la visibilité par sable.

Le passage d'un Jet Sub-Tropical pendant la deuxième moitié de cette décade à occasionné un ciel moyennement nuageux avec de faibles pluies sur l'Inchiri et Dakhlet Nouadhibou (Source ONM).

II. Conditions écologiques :

Les conditions écologiques demeurent en dégradation continue dans les régions du Sud et Sud-est du pays. La végétation annuelle est en dessèchement de l'ordre de 80 à 90 %. Quant à la végétation pérenne, elle est restée verte ou en reverdissement. Toutefois, ces conditions deviennent favorables au développement acridien par endroits dans le centre du pays.



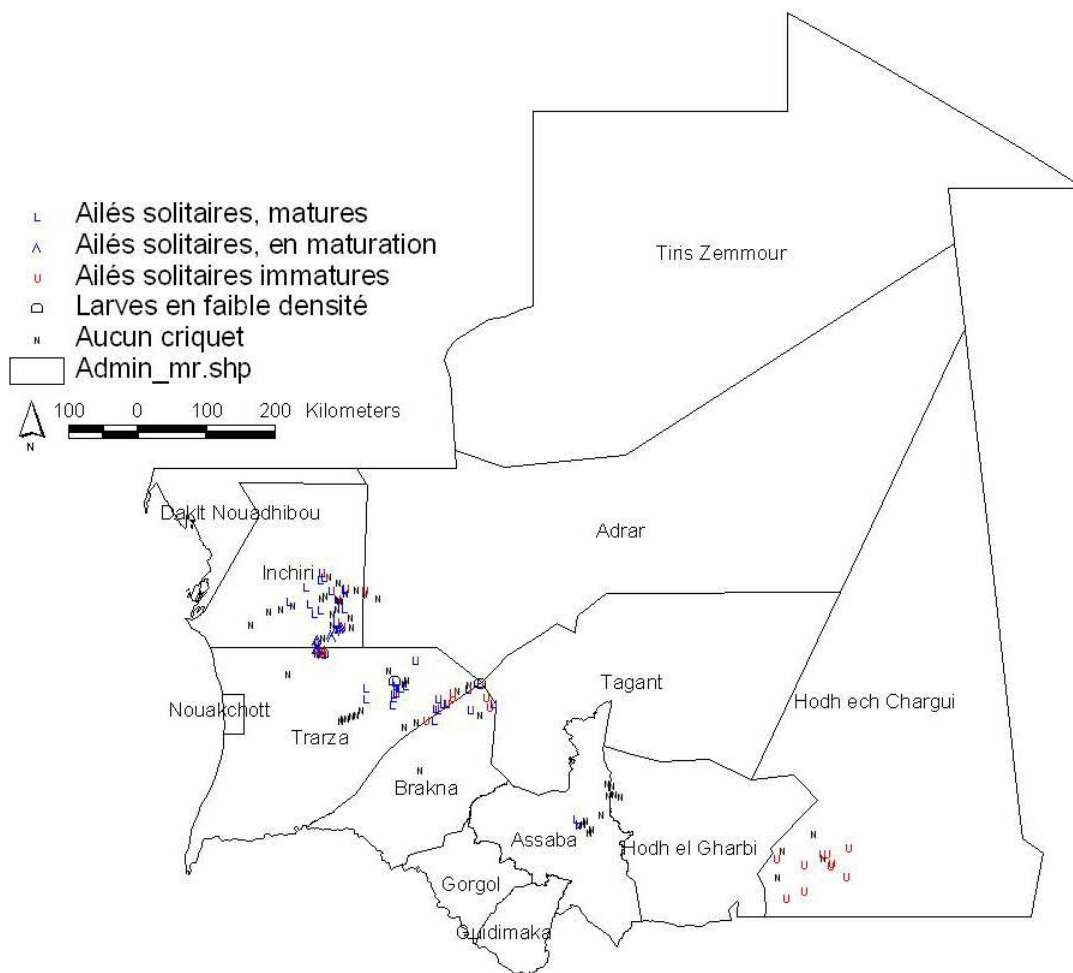
**Carte de verdissement (Greens maps) 11 octobre 2011
(Source : www.devcoast.eu)**

III. Situation acridienne :

Au cours de cette décade, la situation acridienne est restée calme. Quelques ailés dispersés ont été localisés en mélange à des larves à des faibles densités. Cette situation tel que révélée par les prospecteurs se résume comme suit :

Au Sud-est du pays (les deux Hodh et l'Assaba) : les prospections menées dans ces régions font état d'une présence d'un effectif d'ailés matures et immatures avec de très faibles densités. Cet effectif est en dispersion et déplacement vers le Nord et le nord-ouest du pays.

Au centre et au Sud-ouest du pays (Ouest-Tagant, Nord-Brakna et Trarza) : on note la présence d'ailés matures et immatures solitaires avec des faibles densités. Ainsi, des larves de stades L3, L4 et L5 ont été observées avec des faibles densités aux points 18°55/14°44 et 18°31/12°40.



Carte de la situation acridienne 3^{ème} décade octobre 2011

IV. Traitement :

Au cours de cette décade aucune opération de traitement n'a été effectuée. Le cumul des superficies traitées est resté à **60 ha**.

V. Dispositif :

Le dispositif d'intervention est composé de 6 équipes de surveillance déployées sur le terrain comme suit :

- Une équipe au Hodh El Charghi
- Une équipe au Hodh El Gharbi et en Assaba
- Une équipe au Tagant et au Brakna
- Une équipe en Adrar et en Inchiri
- Deux équipes au Trarza

NB : à la fin de cette décade, le dispositif de surveillance a été redéployé afin d'améliorer la couverture spatiale au niveau des zones du Centre et du Nord-Ouest.

VI. Prévisions :

Compte tenu de la situation pluviométrique déficitaire en Mauritanie et la fin de la saison pluviale on s'attend à une dégradation continue des conditions écologiques dans les parties Sud du pays. Ainsi, les effectifs acridiens vont se déplacer vers le centre du pays à la recherche de meilleures conditions écologiques et pour effectuer leur 2^{ième} reproduction.

Il est à noter que des prévisions pluviométriques pour le mois de novembre, venant de la FAO, annoncent la possibilité d'enregistrement de pluies pour cette période. Le cas échéant, il faut s'attendre à une amélioration des conditions écologiques dans le Centre et le Nord-Ouest et à une reproduction à petite échelle de populations acridiennes dans ces zones.