



Ministère du Développement Rural
Centre National de Lutte Antiacridienne

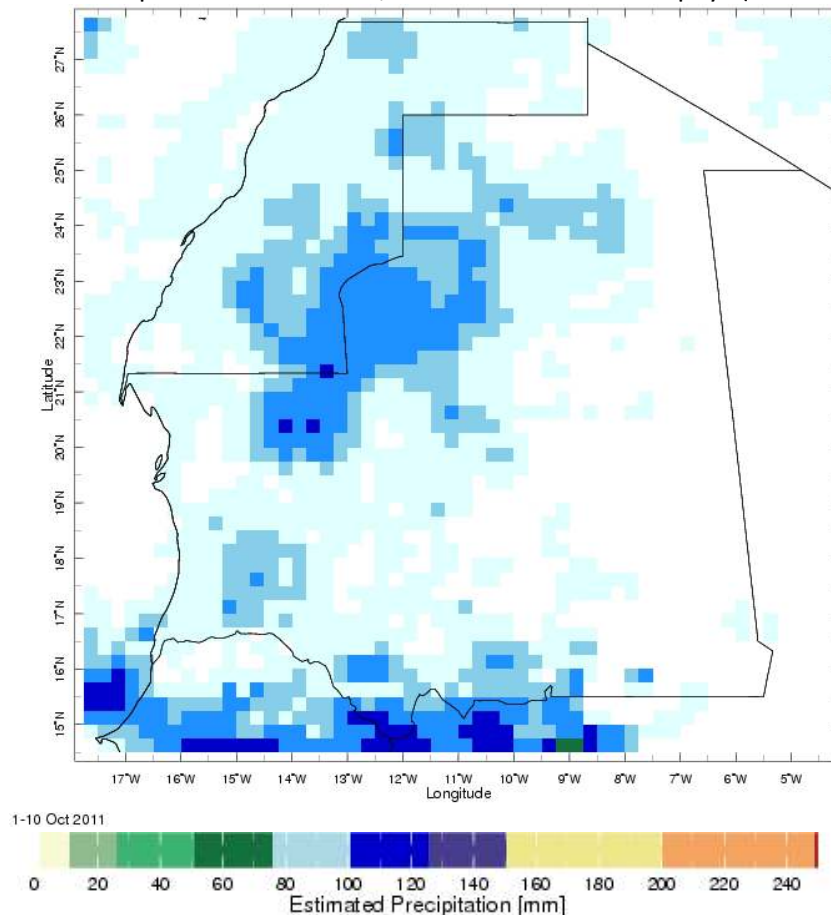
BULLETIN D'INFORMATION SUR LA SITUATION ACRIDIENNE

PERIODE DU 1/10/2011 AU 10/10/2011

N°254

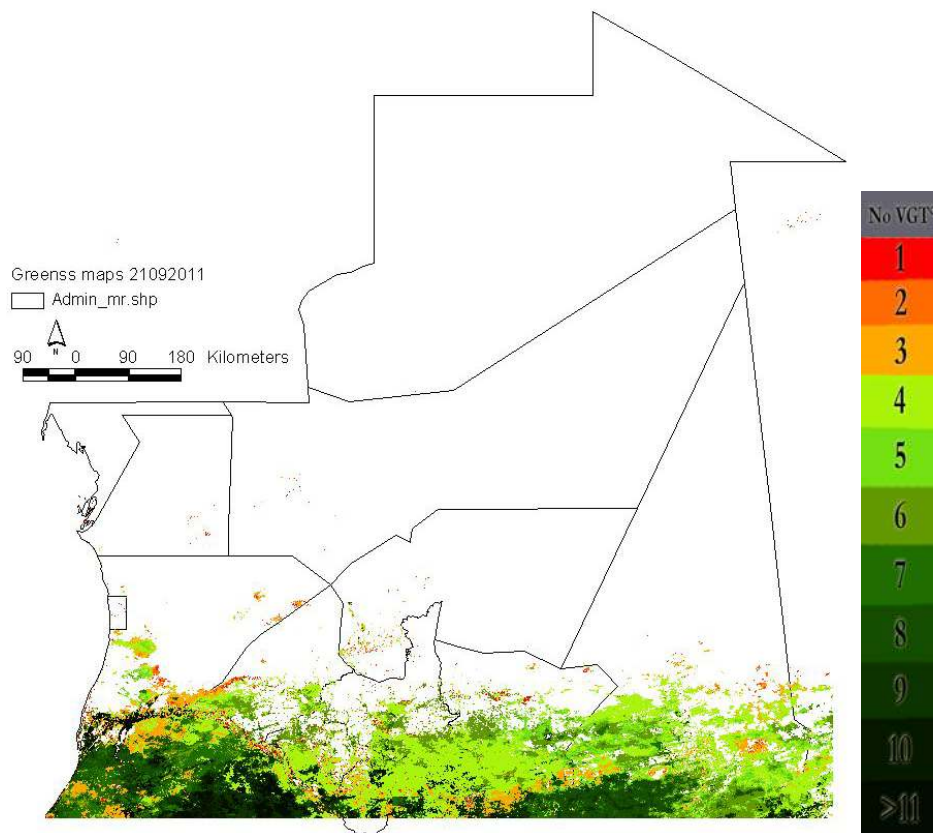
I. Conditions météorologiques :

Au début de cette décade, la situation météorologique a été dominée par quelques faibles activités pluvio-orageuses sur les deux Hodh, l'Assaba, le Guidimakha, le Trarza, le Gorgol, l'Adrar, l'Inchiri, le Tagant et le Tiris-Zemmour. À partir du 03.10.2011, le retrait du FIT au centre du Mali a occasionné des vents modérés à forts accompagnés des réductions de la visibilité par sable et poussière au centre, à l'ouest et au nord du pays (Source ONM).



II. Conditions écologiques :

Au cours de cette décade, les conditions écologiques sont devenues moins favorables aux Criquets dans la partie Sud du pays où les équipes de prospection annoncent un dessèchement de l'ordre de 80 % de la végétation annuelle. Quant à la végétation pérenne, elle est restée verte ou en reverdissement.



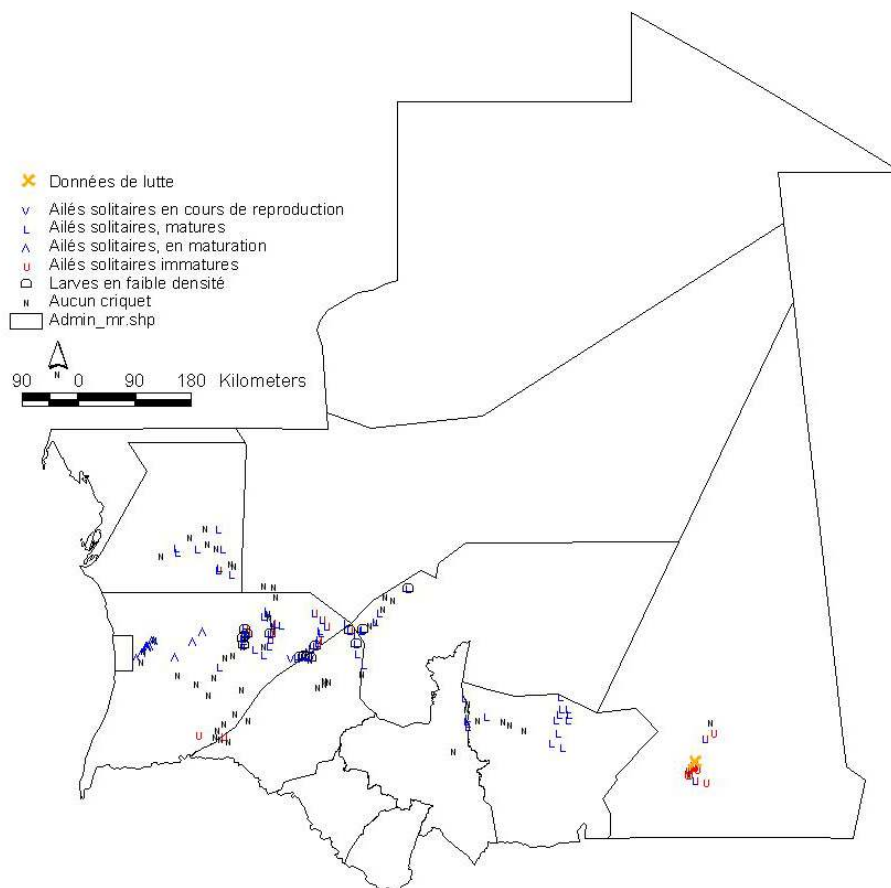
Carte de verdissement (Greenss maps) 21 septembre 2011
 (Source : www.devcoast.eu)

III. Situation acridienne :

La situation acridienne est restée caractérisée par la présence d'ailés matures et immatures solitaires dispersés en mélange avec des larves à faibles densités. Ainsi, on note le début des opérations de traitement qui eu lieu le 09 octobre 2011. Cette situation tel que révélée par les prospecteurs se résume comme suit :

Au Sud-est du pays (les deux Hodh et l'Assaba) : la situation est marquée par la présence d'ailés matures et immatures *solitaires* dispersés en mélange à des larves de différents stades et avec de faibles densités. C'est au niveau des points 16°28/07°43, 16°30N/07°45W, 16°29N/07°46W, 16°33N/07°45W et 16°31N/07°46W que des populations d'ailés matures et immatures ont été localisées avec des densités allant de 200 à 700 ind./ha et sur des superficies variant de 30 à 80 ha.

Au centre et au Sud-ouest du pays (Ouest-Tagant, Nord-Brakna et Trarza) : les prospecteurs notent la présence d'un effectif d'ailés immatures et matures *solitaires* dispersés avec la présence de larves, tous stades confondus, en faibles densités. Les effectifs les plus importants ont été localisés au niveau du Trarza et précisément au point 18°25N/13°43W où des ailés matures et immatures ont été observés sur 20 ha et avec une densité de 300 ind./ha.



Carte de la situation acridienne 1^{ière} décade octobre 2011

IV. Traitement :

Au cours de cette décade, **60 ha** ont été traités.

V. Dispositif :

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

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

VI. Prévisions :

Compte tenu de la situation pluviométrique déficitaire en Mauritanie et l'accélération de la maturité de la végétation annuelle située dans la bande Sud, on s'attend, au cours des prochains jours, à l'avancement du dessèchement de cette végétation donnant un rétrécissement des zones favorables à la reproduction des Criquets dans la bande Sud. 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.