



Ministère du Développement Rural
Centre National de Lutte Antiacridienne

BULLETIN D'INFORMATION SUR LA SITUATION ACRIDIENNE

PERIODE DU 11/10/2011 AU 20/10/2011

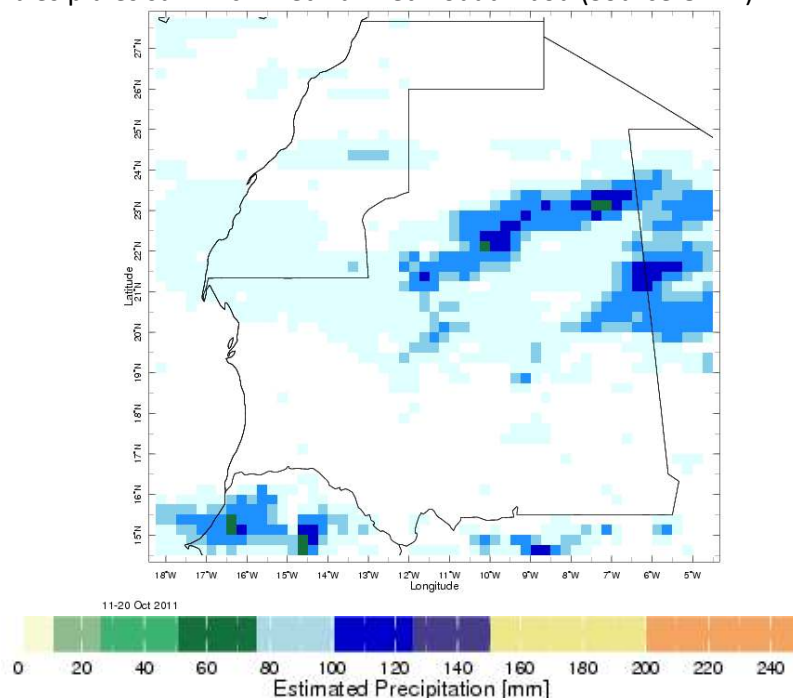
N°255

I. Conditions météorologiques :

La situation générale au cours de cette décade a été caractérisée par un renforcement de l'anticyclone des Açores avec 1025 hPa, il s'est renforcé de (5hPa) et s'est décalé vers le nord-est par rapport à la décade précédente. Sa position moyenne a été observée à environ 45°N/08°W sur l'Atlantique nord en étendant sa dorsale sur le Maroc et la Mauritanie.

Les vents ont été de Nord-ouest à Nord-est faibles à modérés dans la plus part des cas avec une visibilité affectée à réduite par sable, particulièrement sur le centre et le nord du pays. La basse pression saharienne avec une pression de 1008 hpa a maintenu son intensité en occasionnant des hausses de températures sur l'ensemble du pays le 14, le 15 et le 16 octobre 2011.

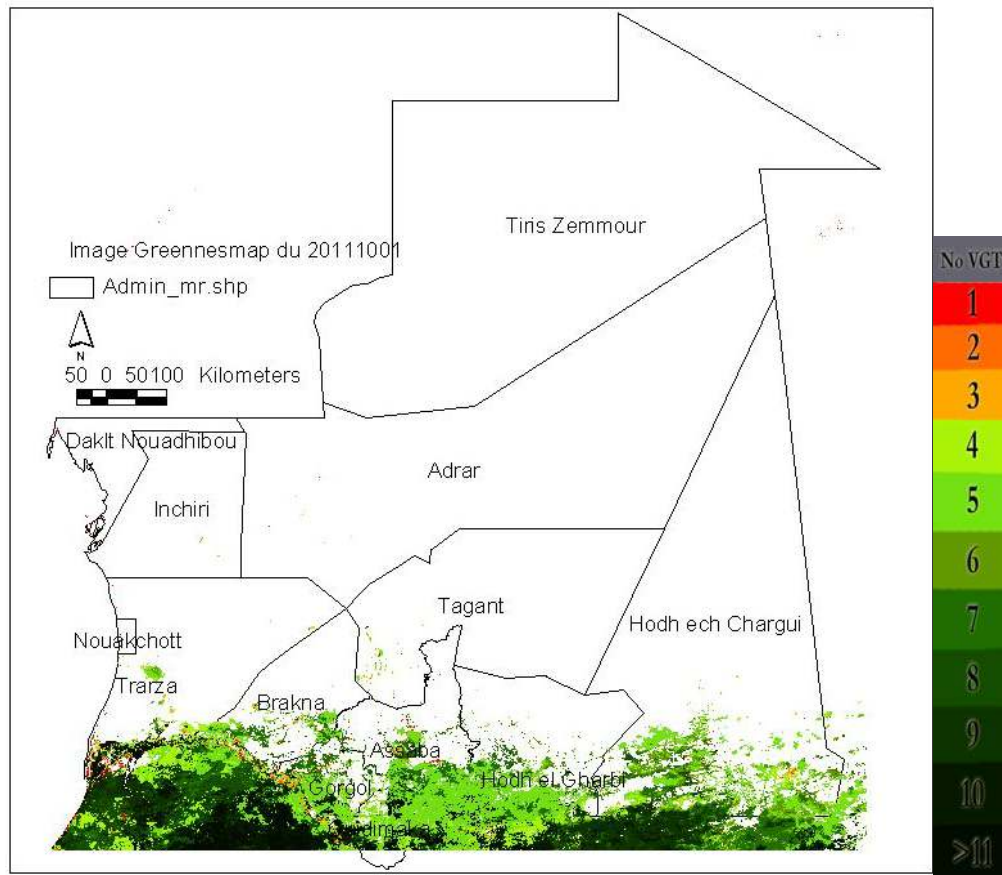
Le passage d'un Jet Sub-Tropical pendant la deuxième moitié de cette décade a occasionné de faibles pluies sur l'Inchiri et Dakhlet Nouadhibou (Source ONM).



Cumul de pluies entre le 21 et le 30/09/2011 (Source site web IRI)

II. Conditions écologiques :

D'une manière générale, les conditions écologiques ont été en dégradation massive dans les régions du Sud et Sud-est du pays. La végétation annuelle est en dessèchement de l'ordre de 80 %. Quant à la végétation pérenne, elle est restée verte ou en reverdissement.



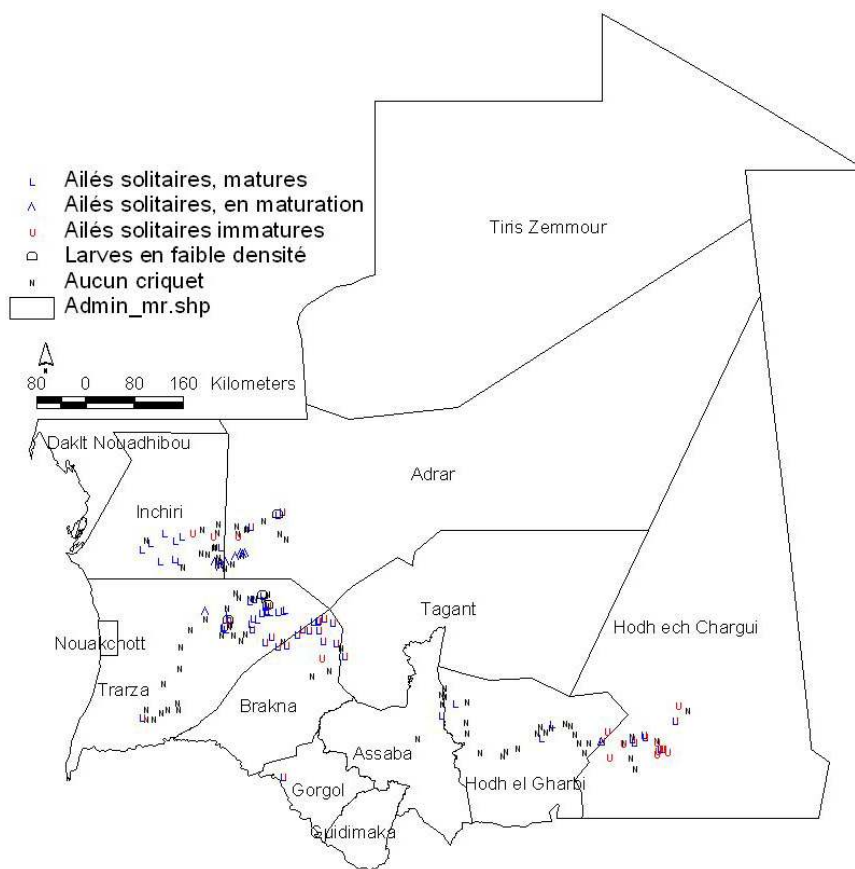
Carte de verdissement (Greenness maps) 01 octobre 2011
 (Source : www.devcoast.eu)

III. Situation acridienne :

Au cours de cette décade, la situation acridienne demeure caractérisée par la présence d'un effectif acridien dispersé dans les zones prospectées au sud et au centre du pays. Cette situation tel que révélée par les prospecteurs se résume comme suit :

Au Sud-est du pays (les deux Hodh et l'Assaba) : les équipes en activité dans cette région annoncent la présence d'ailés immatures et matures dispersés *solitaires* avec des densités varient de quelques ailés dispersés à quelques centaines d'individus par hectare (max 400 ind./ha). Les superficies infestées, localisées aux point 17°15N/09°32W, 16°30N/07°46W, 16°27N/07°42W et 17°08N/07°32W, sont de l'ordre de 40 à 70 ha.

Au centre et au Sud-ouest du pays (Ouest-Tagant, Nord-Brakna et Trarza) : les prospecteurs révèlent la présence d'ailés immatures et matures avec des faibles densités. Toutefois, aux points 18°13/13°10 19°37/15°09 des densités de atteignant 200 ind./ha ont été observées en mélange à des larves de stades L2 à L5 avec L5 en dominance mais avec des faibles densités.



Carte de la situation acridienne 2^{ième} décade octobre 2011

IV. Traitement :

Au cours de cette décade aucune opération de traitement n'a été faite, 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 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 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.

VII. Divers :

Dans le cadre de l'exécution du plan de formation nationale de 2011, une session de formation sur la gestion de l'environnement a été organisée du 16 au 20 octobre à Akjoujt. A cette formation, ont participé 15 cadres venant des structures impliquées dans la lutte antiacridienne.