



Ministère du Développement Rural
Centre National de Lutte Antiacridienne

BULLETIN D'INFORMATION SUR LA SITUATION ACRIDIENNE

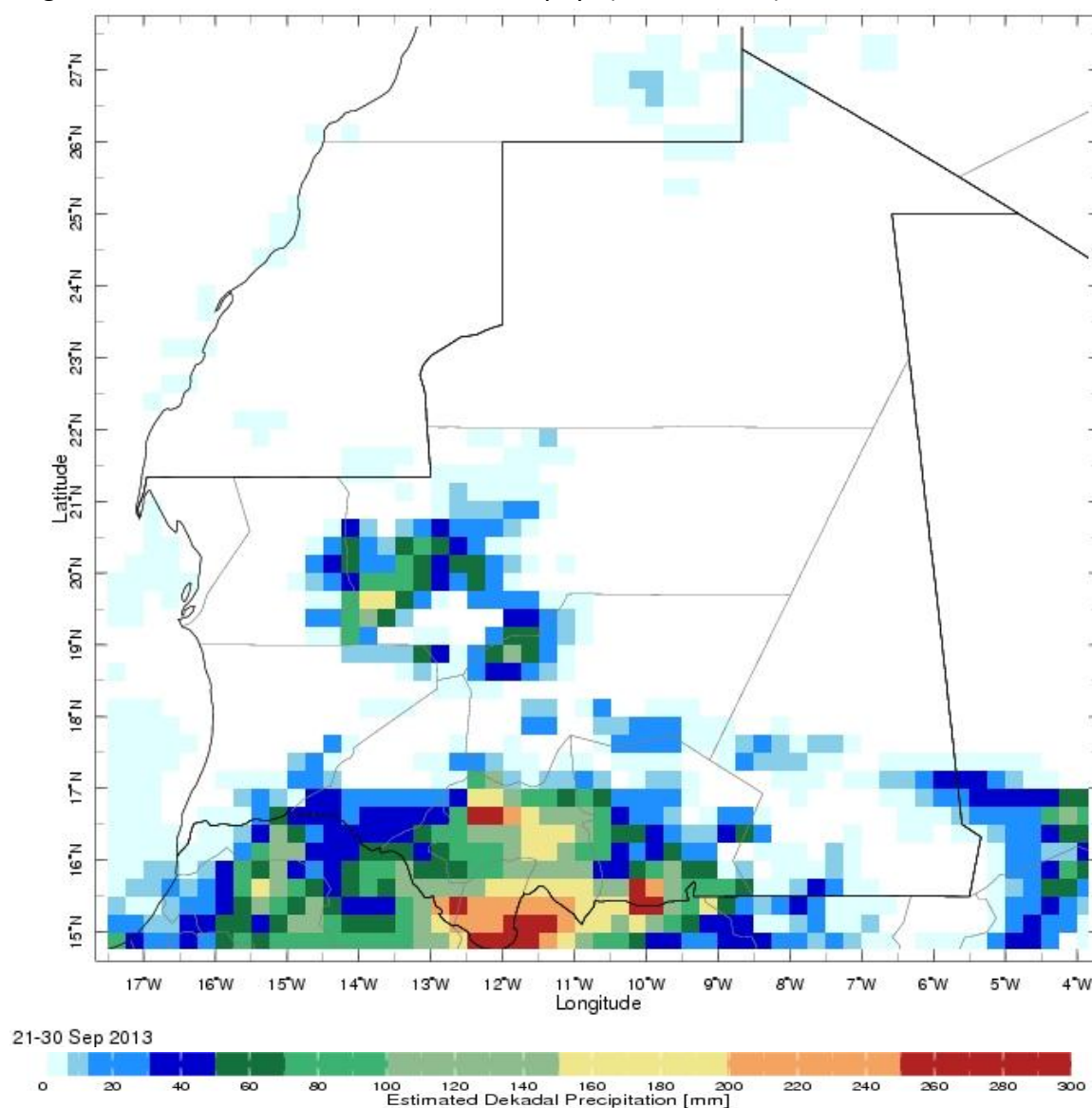
PERIODE DU 21/09/2013 AU 30/09/2013

N°303

I. Conditions Météorologiques :

La situation générale au cours de la décade a été caractérisée par le retrait du FIT au sud du pays et la présence de la dépression thermique sur le centre et l'ouest du pays avec des hausses de températures sur l'Inchiri, le Brakna et la Région du Trarza. Le maximum de température a été enregistré au Brakna avec 44 °C le 29/10/2013.

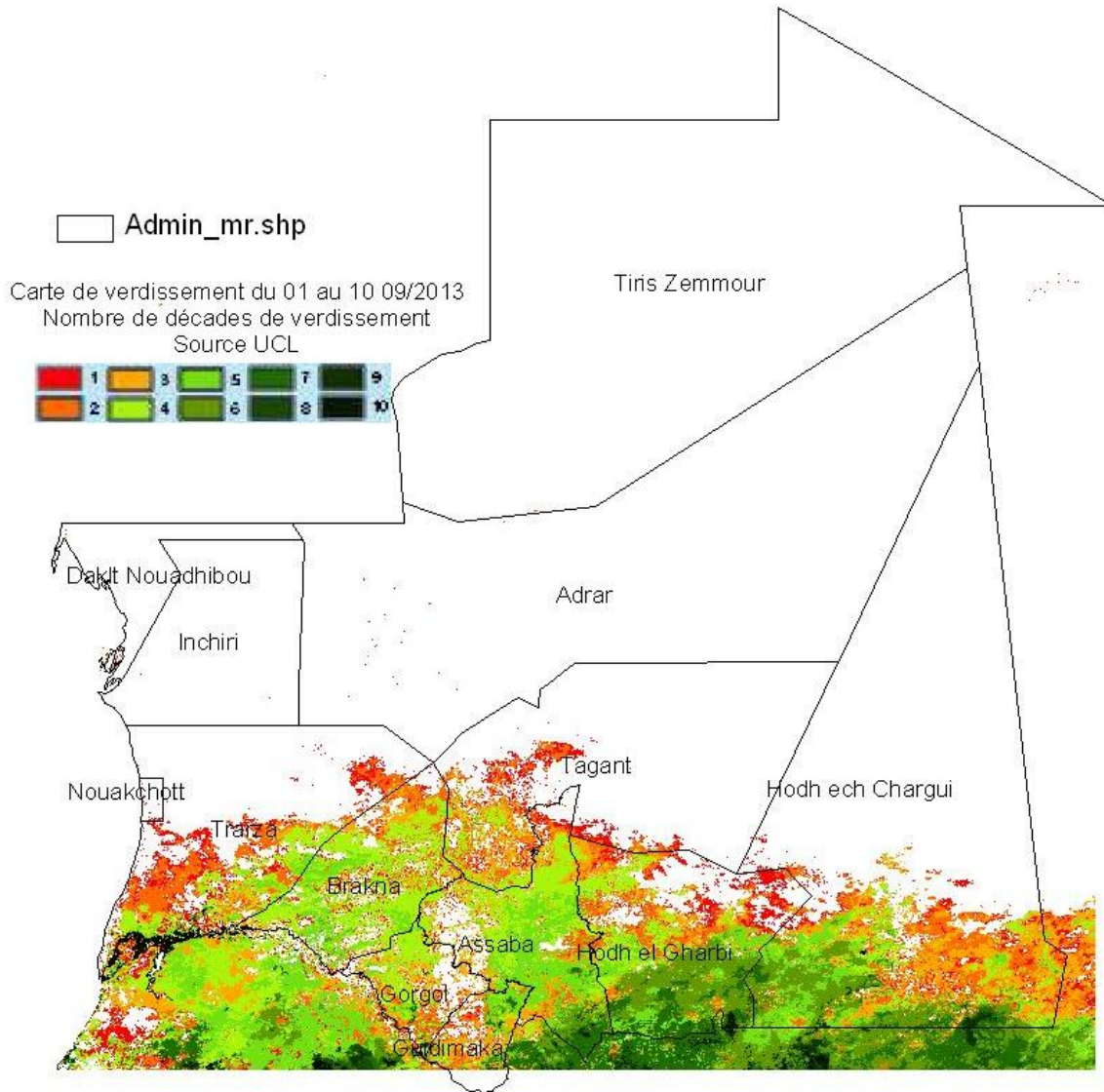
Les vents ont été faibles à modérés de nord est à est sur l'ensemble du pays avec la réduction de la visibilité sur le centre et le nord du pays. Des faibles pluies ont été enregistrées au centre et à l'extrême sud du pays (Source ONM).



Précipitations estimées du 21 au 30/10/2013 (source IRI)

II. Conditions écologiques :

Au cours de cette décade, les conditions écologiques demeurent favorables à la survie et à la reproduction du Criquet pèlerin sur une grande partie du sud et du centre du pays ainsi qu'au Nord. Toutefois, le couvert végétal annuel situé au sud du pays et qui est composé essentiellement des graminées commencera son dessèchement dans les jours à venir ce qui déclenchera d'une part le regroupement des effectif et d'autre part la migration vers le Centre et le Nord à la recherche des conditions meilleures.



Carte du verdissement du 01 au 10/09/2013 (source UCL)

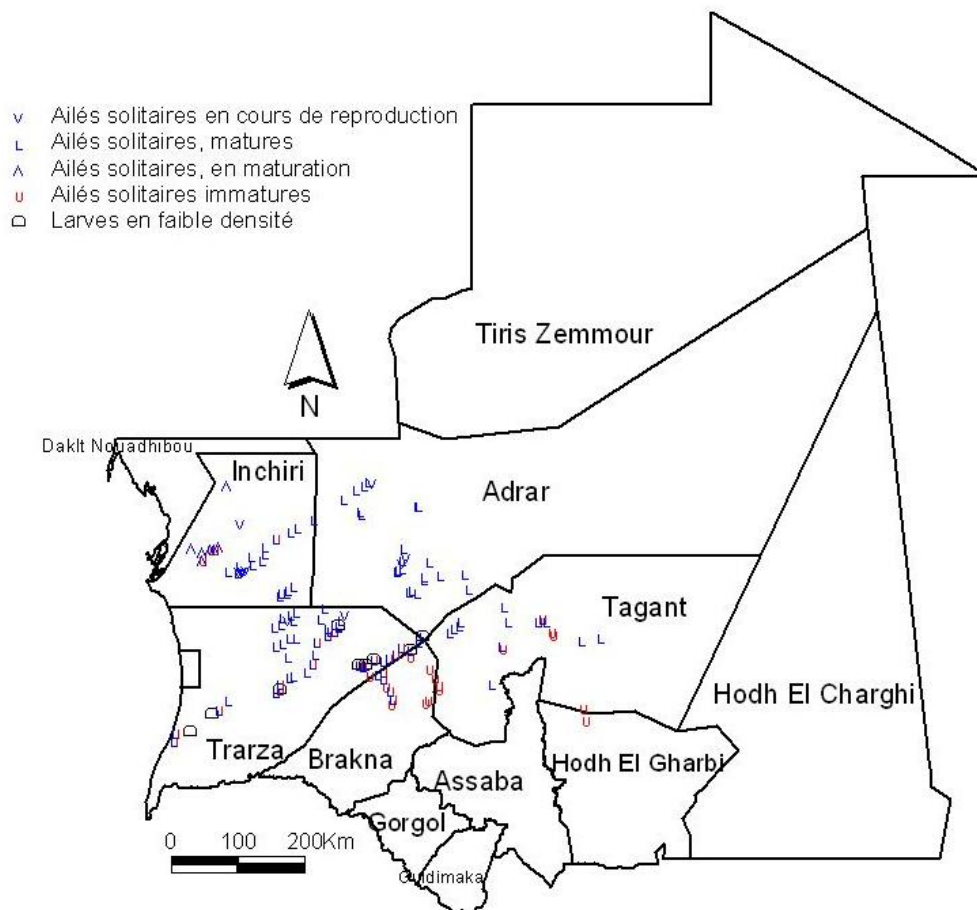
III. Situation acridienne :

Au cours de cette décade, la situation acridienne a été caractérisée par l'observation de populations acridiennes dispersées composées essentiellement d'aîlés immatures et aîlés matures en accouplement et pontes au niveau de plusieurs endroits. Le détail de ces observations acridiennes est décrit comme suit :

Au niveau du Sud-est (nord du Hodh El Gharbi) : l'équipe en prospection dans cette région révèle la présence d'aîlés immatures en dispersion et avec des faibles densités (quelques aîlés par point d'observation)

Au niveau du Centre (Tagant et nord Brakna) : au niveau de cette zone on note la présence d'un effectif d'ailés immatures en mélange à des ailés matures avec des densités allant de quelques ailés à 100 individus/ha et sur des superficies variant de 1 à 8 ha.

Au niveau du Nord-ouest (nord Trarza, Inchiri et Adrar) : les équipes en activité dans ces secteurs annoncent la présence d'ailés matures et immatures avec des densités allant de 100 à 400 individus/ha et sur des superficies allant de 1 à 12 ha. Egalement on note la présence des ailés en accouplement et ponte ainsi que la présence de larves de tout stades confondus localisées au niveau de Trarza, mais encore en faible densité. (voir la carte ci-dessous).



Carte de la situation acridienne de la 3^{ème} décennie de septembre 2013

IV. Traitement :

Au cours de cette décennie aucun traitement n'a été effectué.

V. Dispositif :

Le dispositif de surveillance est renforcé par l'envoi de 3 nouvelles équipes ce qui porte le nombre des équipes à 9 déployées comme suit :

- Une équipe au Hodh El Gharbi ;
- Une équipe au Brakna ;
- Deux équipes au Tagant ;
- Deux équipes au Trarza ;
- Deux équipes en Inchiri.
- Une équipe en Adrar

Trois autres équipes de coordination, de logistique et de suivi environnemental et sanitaire appuient le dispositif.

VI. Stock de pesticides :

Le stock de pesticides au niveau du magasin central (Riyad – Nouakchott) est de **155400** litres de Chlorpyrifos 240.

VII. Prévisions :

Compte tenu du début du dessèchement du couvert végétal annuel attendu pour les prochains jours, on s'attend à un regroupement des effectifs acridiens localisés dans le sud et le centre du pays. Ces groupes vont se déplacer vers le Centre et/ou le Nord ouest du pays à la recherche des conditions écologiques encore meilleures pour la survie et la reproduction. En plus, on s'attend à des reproductions à petites échelles dans les prochaines décades.