



Ministère du Développement Rural
Centre National de Lutte Antiacridienne

BULLETIN D'INFORMATION SUR LA SITUATION ACRIDIENNE

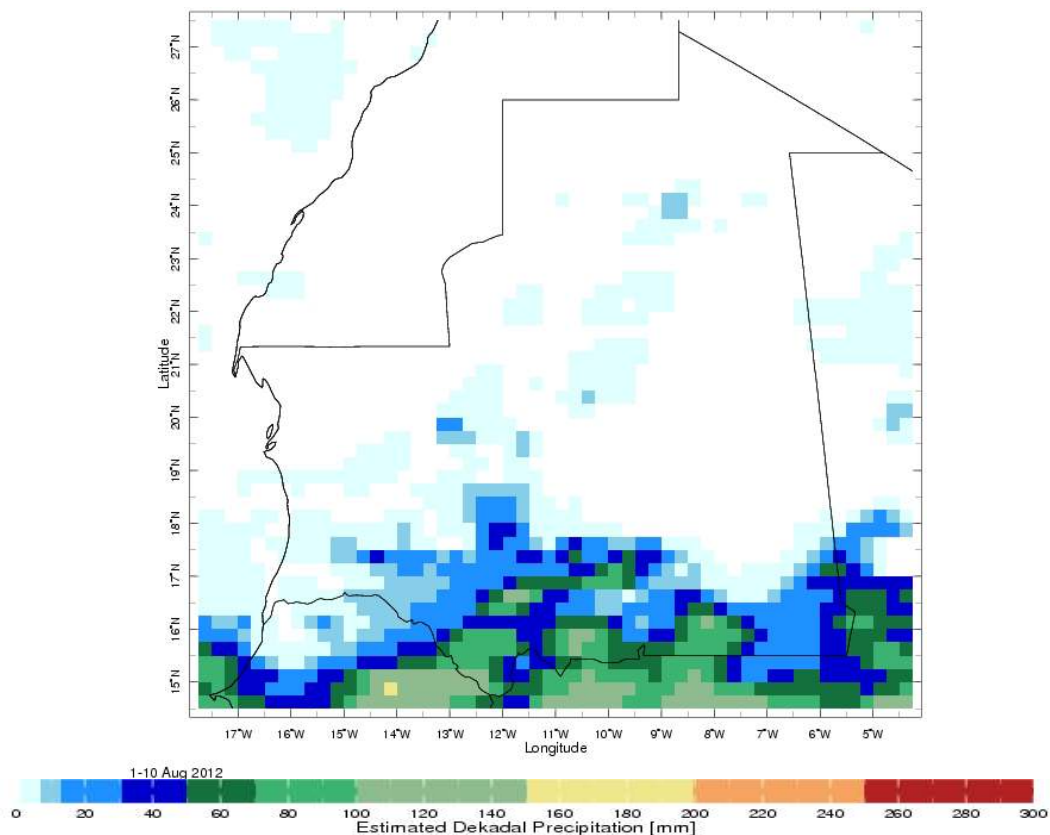
PERIODE DU 01/08/2012 AU 10/08/2012

N°270

I. Conditions météorologiques :

La situation générale de cette décade a été caractérisée par une position de la partie ouest du FIT relativement basse au sud de Boutilimit et sur le Sénégal, tandis que la partie Centrale et Est du FIT a été élevée au voisinage de l'Adrar et au Nord de Oualata.

D'importantes quantités de pluie ont été enregistrées du 01 au 06 août sur les deux Hodhs, l'Assaba, le Guidimagma, le Gorgol, le Brakna et le Sud de l'Adrar. La présence d'une dépression thermique sur le nord du pays a occasionné des hausses de températures allant jusqu'à 48 °C à Bir Moghreïn (source ONM).



Précipitations estimées du : 01 au 10/08/2012

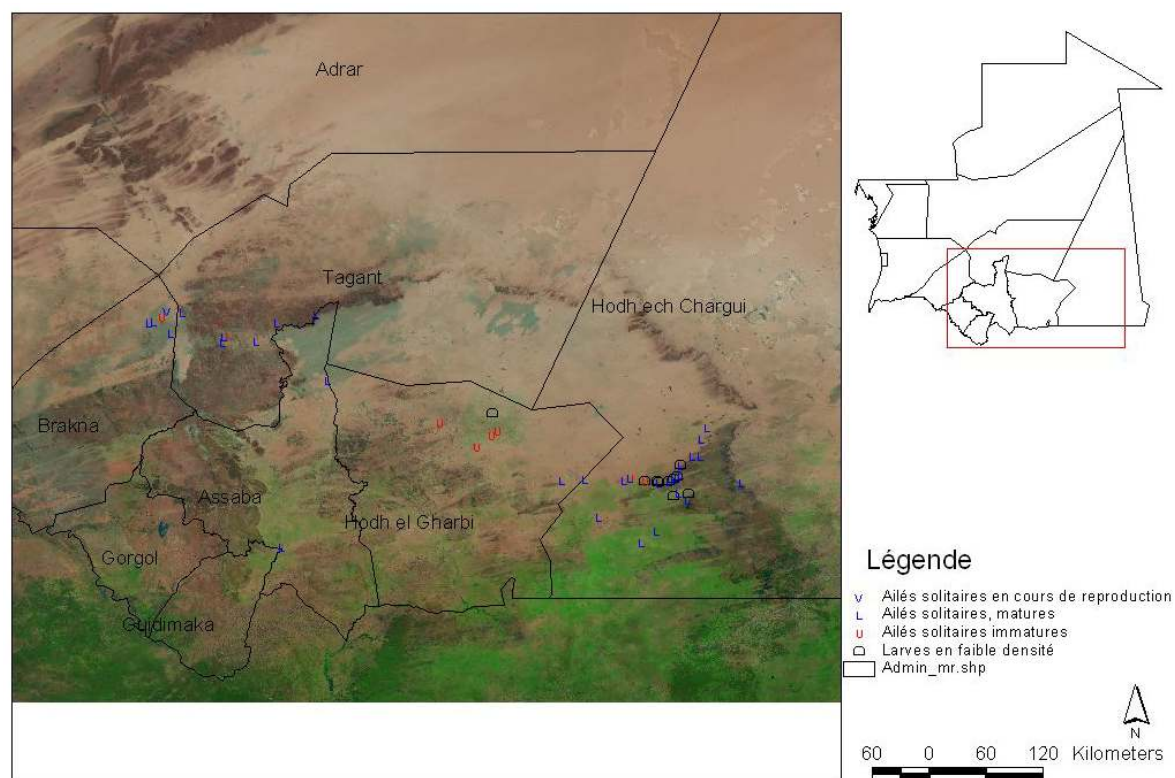
II. Conditions écologiques :

Les pluies enregistrées depuis le début du mois de juillet ont permis une amélioration considérable des conditions écologiques pour le développement des acridiens. Les espèces végétales annuelles sont en plein développement dans la plupart de la bande sud du pays, ainsi que le reverdissement de la végétation preenne qui est en cours (voir la carte ci-dessous).

III. Situation acridienne :

Au cours de cette décade, la situation acridienne demeure caractérisée par la présence d'ailés matures isolés et quelques larves de différents stades avec des faibles densités.

Les équipes de prospection ont pu localiser des ailés matures et immatures avec des densités allant de 1 à quelques individus par point d'observation au niveau du sud et sud est du pays. L'observation la plus importante était au point 16°50'N/07°38'W où 16 individus matures ont été localisés. Aussi, des larves tous stades confondus sont localisées dans plusieurs endroits à faibles densités. La densité la plus élevée (33 larves) a été localisée au point 16°38'N/08°05'W.



Carte de situation acridienne du 1 au 10/08/2012 superposée sur l'image *Modis* du 11 au 2607/2012 (Source: <http://iridl.ldeo.columbia.edu>)

IV. Traitement :

Aucune opération de traitement n'a été effectuée depuis le début de la campagne de prospection qui a eu lieu le 09 juillet 2012.

V. Dispositif :

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

- Deux équipes au Hodh El Charghi ;
- Deux équipe au Hodh El Gharbi ;
- Une équipe en Assaba ;
- Une équipe au Tagant.

VI. Prévisions :

Suite aux quantités de pluies enregistrées durant les décades précédentes, on s'attend à une amélioration considérable des conditions écologiques (humidité du sol et couvert végétal) nécessaires pour la survie et à la reproduction des acridiens.

Des reproductions à petites échelles peuvent avoir lieu durant les semaines à venir. de même, des arrivages de groupes allochtones provenant du Mali pourraient contribuer à l'augmentation des effectifs acridiens.