



Ministère du Développement Rural
Centre National de Lutte Antiacridienne

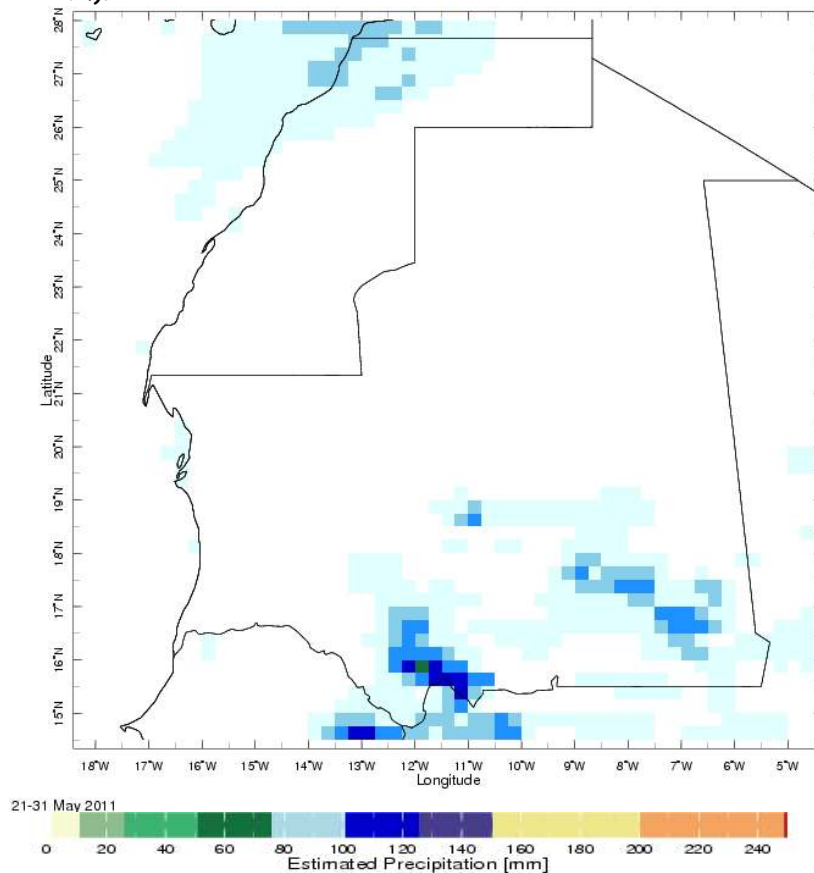
BULLETIN D'INFORMATION SUR LA SITUATION ACRIDIENNE

PERIODE DU 21/05/2011 AU 31/05/2011

N°246

I. Conditions météorologiques :

Au cours de cette décade, la situation générale a été marquée par la remontée du FIT au voisinage de Kaédi, Kiffa et au nord des deux Hodhs favorisant une bonne pénétration de la mousson sur les régions du sud et sud-est du pays. Cette remontée a été accompagnée de quelques manifestations pluvio-orageuses sur le Tagant, l'Assaba et les Hodhs avec 06 mm à Néma. Sur le reste du territoire, le temps a été généralement doux et humide sur le littoral, et sablonneux et chaud sur le centre, le sud et le nord du pays (Source ONM).



Cumul de pluies entre le 21 et le 31/05/2011 (Source IRI)

II. Conditions écologiques :

Les conditions écologiques sont, en majorité, défavorables à la survie et à la reproduction du Criquet pèlerin dans les régions de l'Adrar, l'Inchiri et Dakhlet Nouadhibou. Le dessèchement de la végétation annuelle, dans ces régions, est à plus de 80%.

III. Situation acridienne :

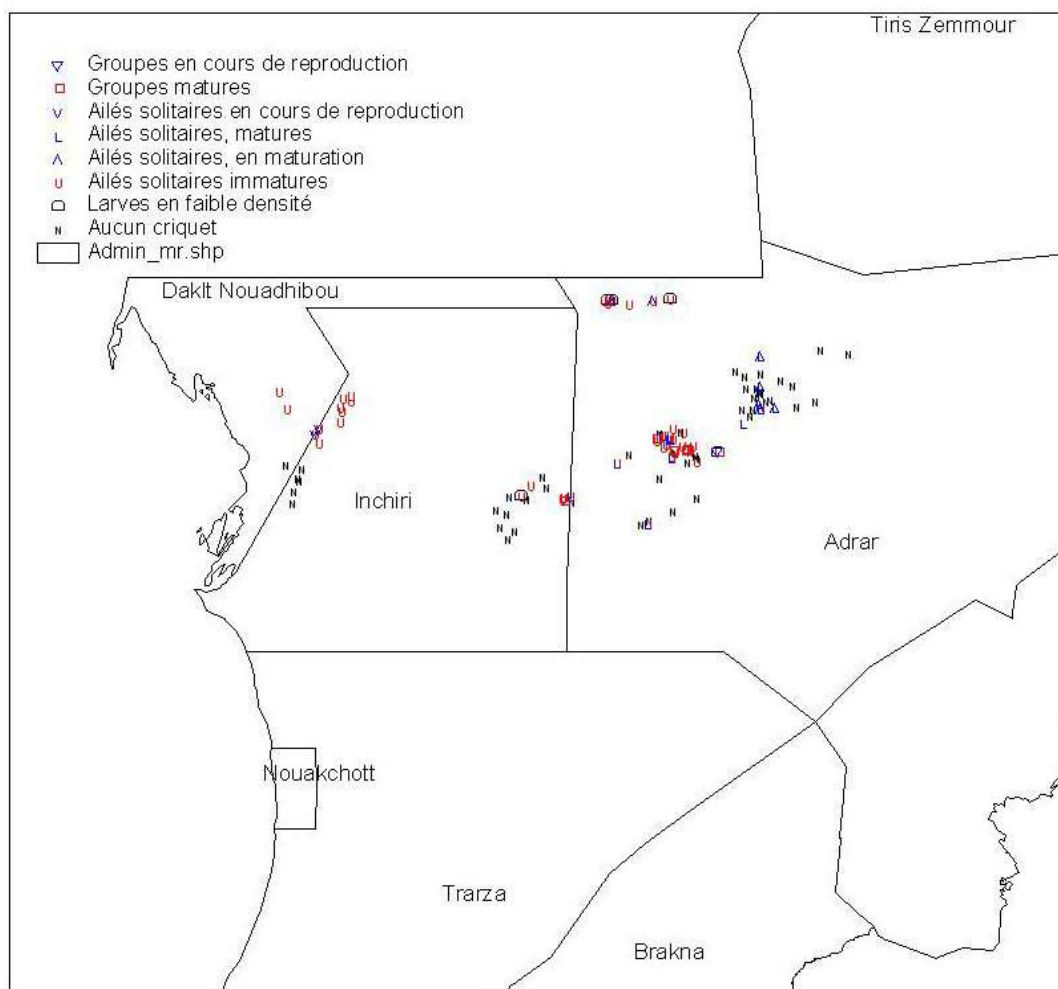
Au cours de cette décade, la situation a été caractérisée par la diminution et la dispersion du potentiel acridien observé en Adrar, Inchiri et Dakhlet Nouadhibou. Quelques opérations de traitement ont eu lieu en Adrar, Dakhlett Nouadhibou dans une moindre mesure en Inchiri.

Cette situation telle que révélée par les équipes de prospection se résume comme suit :

1. En Adrar, on note la présence de jeunes ailés *solitaro-transiens* en dispersion. C'est au niveau de la Grara de Yaghref (2012N/1334W) que des opérations de traitement ont été effectuées sur des populations de jeunes ailés et de quelques ailés matures avec des densités allant de 1000 à 2600 ind./ ha. et sur des superficies variant de 90 à 100 ha. Les prospections menées dans ce secteur révèlent la présence de larves de stades L₄ et L₅ mais en faibles densités.

2. En Inchiri, on note la présence d'ailés immatures dispersés. Cet effectif devient plus important à Taziast (2029N/1537W), où des opérations de traitement sur quelques hectares (5 à 10 ha) ont eu lieu sur des populations de jeunes ailés avec des densités variant de 1100 à 1500 ind. / ha.

3. Dakhlet Nouadhibou, des ailés immatures, *solitaro-transiens*, en dispersion ont été localisés au niveau de plusieurs points d'observation.



Carte de la situation acridienne du 21 au 31 mai 2011

IV. Traitement :

Au cours de cette décade, **905 ha** ont été traités avec le Chlorpyrifos 240 ULV (1 litre/ha). Au total, **63628 ha** ont été traités depuis le début des opérations de traitement (23/10/2010).

V. Dispositif :

Le dispositif d'intervention est composé de **5 équipes de prospection et de lutte**, dont 3 équipes en Adrar, 1 équipe en Inchiri, 1 équipe à Taziast (entre l'ouest de l'Inchiri et Dakhlet Nouadhibou).

NB : À la fin de cette décade, le dispositif d'intervention a été appelé à rentrer à Nouakchott. En effet, le bulletin d'information, qui deviendra mensuel, sera fait à la base des informations relayées par les Délégations Régionales du Ministère du Développement Rural et les signalisations venant d'autres sources d'informations. Ces informations seront vérifiées par une équipe du Centre en cas de besoin.

VI. Prévisions :

Au cours des prochaines décades, on s'attend à un rétrécissement considérable des zones favorables à la survie et à la reproduction des Criquets dans les secteurs du Nord-ouest du pays. Toutefois, on note que des pluies localisées pourraient être enregistrées dans les zones sud du pays en offrant des conditions meilleures à la survie et à la reproduction du Criquet pèlerin.