



Ministère du Développement Rural
Centre National de Lutte Antiacridienne

BULLETIN D'INFORMATION SUR LA SITUATION ACRIDIENNE

PERIODE DU 01/10/2013 AU 10/10/2013

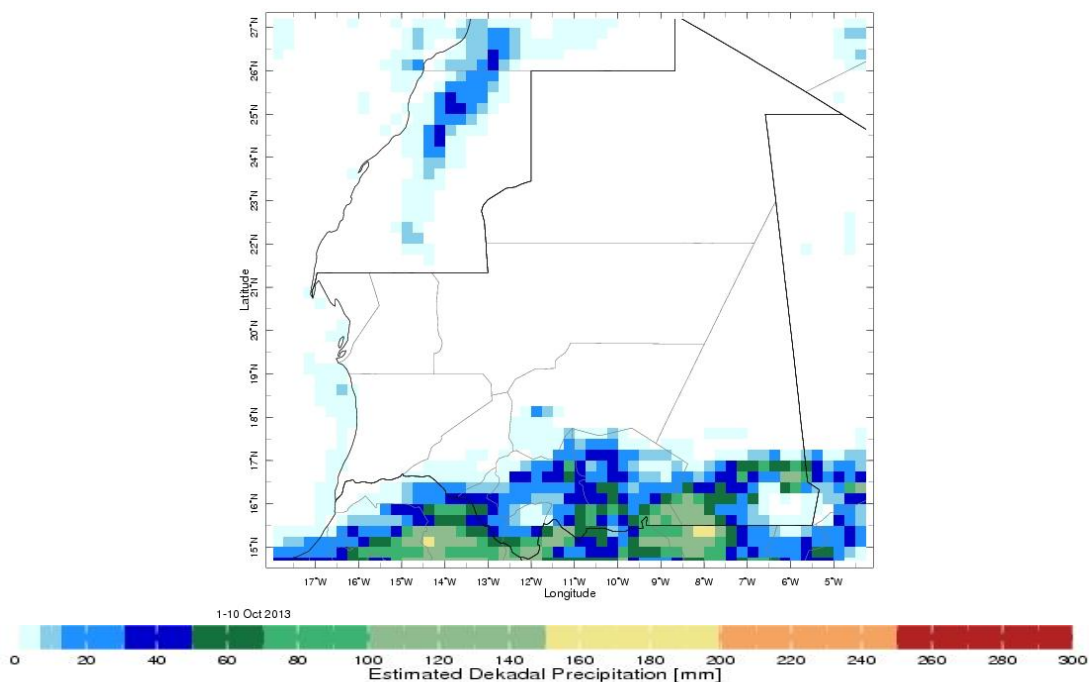
N°304

I. Conditions Météorologiques :

En début de la décade, le temps a été dominé par des vents faibles à modérés de direction nord-est sur une grande partie du territoire occasionnant des légères affectations de la visibilité sur les régions du centre et de l'ouest du pays. Et la présence d'une dépression de 1008 hPa sur le sud-est du pays a favorisé des hausses de température allant jusqu'à 43°C à Aleg, Aïoun, Néma et Kaédi.

La moitié de la décade a été marquée par une réduction de la visibilité par brouillard sur le nord du littoral (vers le 06.10.2013).

La fin de la décade, a été caractérisée par la remontée temporaire du FIT au nord de Nouakchott-Atar, cette remontée a favorisé une bonne pénétration de la mousson sur les régions du sud, de l'ouest et du centre du pays avec quelques activités pluvieuses observées au niveau des deux Hodhs, de l'Assaba, du Guidimakha, du Gorgol, du Trarza, de Nouakchott et du Brakna (Source ONM).



Précipitations estimées du 01 au 10/10/2013 (source IRI)

II. Conditions écologiques :

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 dessèchement du couvert végétal annuel situé au sud du pays est par endroits avancé.

III. Situation acridienne :

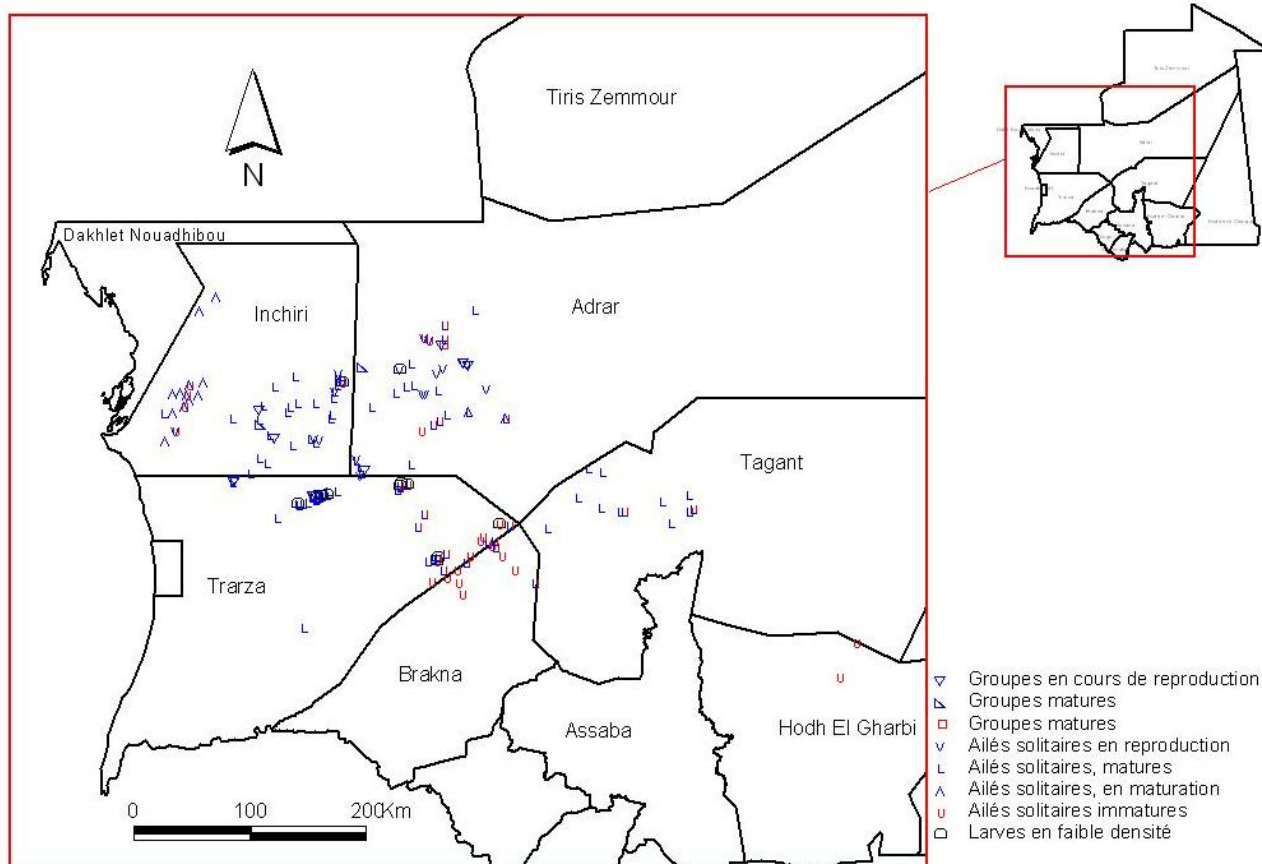
Au cours de cette décade, la situation acridienne a été marquée par un début de résurgence caractérisée par localisation de plusieurs sites infestés avec des groupes d'ailés matures en accouplement et ponte d'une part et la présence de conditions écologiques (verdure et humidité) très propices au développement des acridiens sur des très grands espaces du pays, d'autre part. Les détails de ces observations acridiennes sont décrits comme suit :

En Adrar : les prospections acridiennes révèlent la présence de groupes d'ailés matures solitaires avec des densités allant de 400 à 20000 ind/ha occupant des superficies de quelques hectares à 70 ha. Dans ce secteur, on rencontre également par endroit des larves dispersées de stades L1 à L3 avec L2 en dominance.

En Inchiri : plusieurs sites d'infestation ont été localisés au niveau de la Grara de Deman 19°46N/14°21W, Loueibda 19°56N/14°19W et Asma 18°57N/15°17W. Ces infestations sont composées d'ailés matures solitaires avec des densités allant de 100 à 40000 ind/ha en accouplement et ponte et sur des superficies allant de 5 à 125 ha.

Au Nord du Trarza : les cibles sont composées d'ailés matures avec des densités allant de quelques ailés à 20000 ind/ha dont 80% en accouplement et ponte. Aussi des larves de stades L1 à L2 ont été observées mais encore en dispersion.

Ailleurs (Tagant, Brakna et Dakhlet Nouadhibou) : Des ailés matures et immatures dispersés ont été localisés au niveau de plusieurs endroits dans le Centre du pays (Tagant, Brakna). Aussi des ailés matures avec une densité de 300 ind/ha ont été localisés sur 3ha à Tijirit 19°24N/15°50W.



Carte de la situation acridienne de la 1^{ière} décade d'octobre 2013

IV. Traitement :

Au cours de cette décade, **502 ha** ont été traités avec du Chlorpyrifos 240 ULV.

V. Dispositif :

Le dispositif de surveillance est renforcé par l'envoi d'une (1) nouvelle équipe ce qui porte le nombre des équipes à 10 déployées comme suit :

- Une équipe au Brakna ;
- Une équipe au Tagantl ;
- Deux équipes au Trarza ;
- Trois équipes en Inchiri.
- Trois équipes 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 rétrécissement des zones écologiquement favorables au développement des acridiens dans le sud du pays et l'amélioration de ces conditions dans le centre et le nord du pays, on s'attend à la continuité des migrations et des regroupements des effectifs acridiens dans ces zones favorables. En plus, on s'attend à la continuation des opérations de reproductions durant les prochaines décades ainsi la l'apparition des tâches larvaires.

Cette situation nécessite l'intensification de la prospection et la multiplication des opérations de traitement contre les infestations localisées.