



Ministère du Développement Rural
Centre National de Lutte Antiacridienne

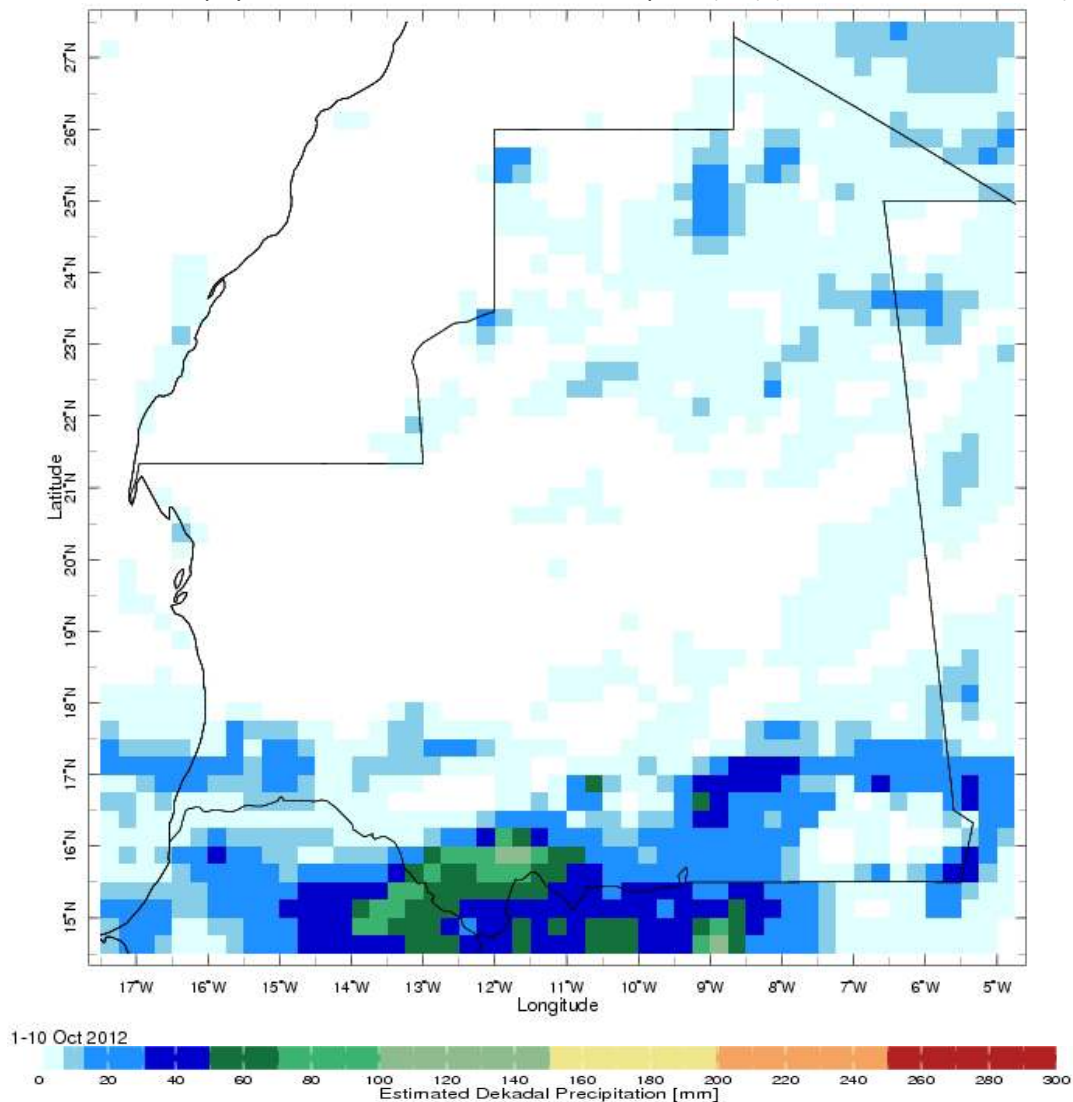
BULLETIN D'INFORMATION SUR LA SITUATION ACRIDIENNE

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

N°276

I. Conditions météorologiques :

Au cours de cette décade, une diminution de l'activité pluvio-orageuse a été constatée au niveau du sud du pays dû au retrait du Front Inter-Tropical (FIT) (Voir la carte ci-dessous).



Précipitations estimées du 01 au 10/10/2012 (source IRI)

II. Conditions écologiques :

Les conditions sont devenues favorables dans le Centre et le Nord où la végétation annuelle est encore verte voire même en pousse et l'humidité du sol est à la surface contre une diminution des zones écologiquement favorables au développement des acridiens dans le sud du pays, du fait de la diminution de l'activité pluvio-orageuse constatée depuis le début du mois d'octobre (voir la carte ci-dessous).

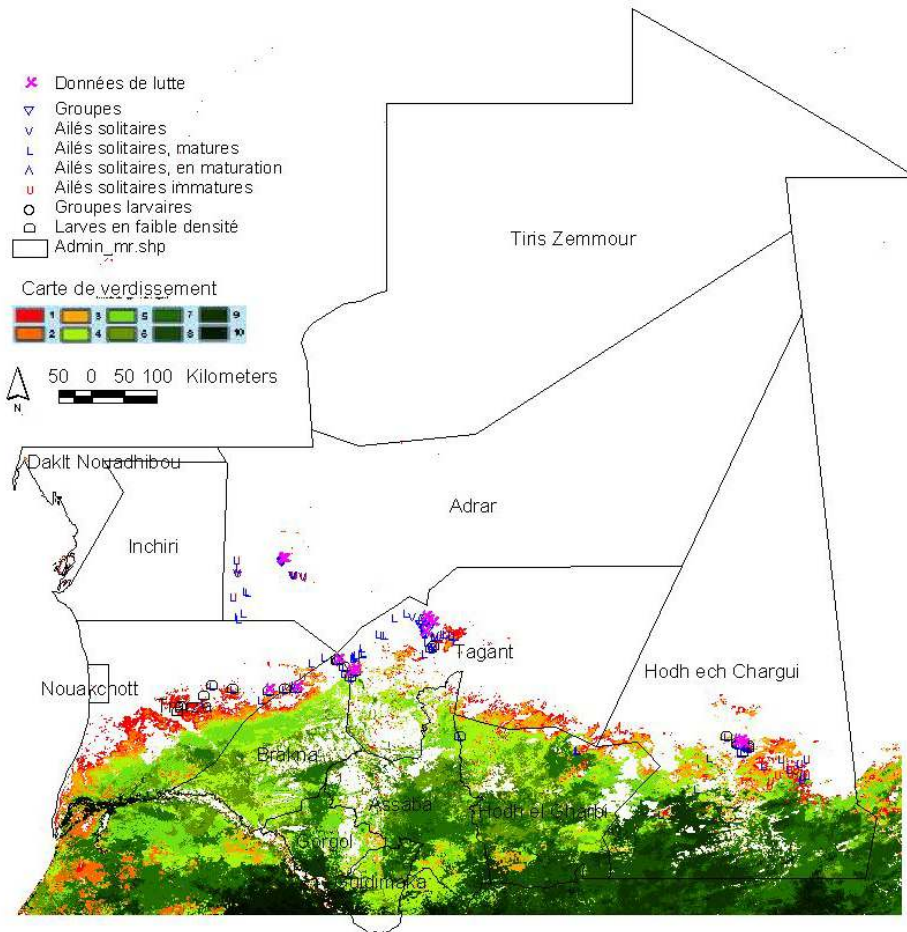
III. Situation acridienne :

Au cours de cette décade, la situation acridienne a été caractérisée par l'apparition de cibles traitables au niveau des régions de Néma, du Tagant, du Brakna et de l'Adrar. Ces effectifs sont composés essentiellement de groupes d'ailés matures, en majorité en accouplement, et immatures au niveau du Centre et du Nord et de larves, tous stades confondus, dans le sud-est du pays. Cette situation se présente comme suit :

Au niveau du Sud-Est (Hodh El Garbi, Hodh El chargui et Assaba) : la situation a été marquée par le traitement de populations larvaires solitaires tous stades confondus avec L_5 en dominance à des densités qui oscillent de quelques centaines à 4500 larves/ha. Ces populations sont mélangées parfois à des ailés matures mais en faible densité (quelques ailés à 100 ind/ha).

Au niveau du centre du pays (Tagant, Brakna et Nord-Trarza) : un début de regroupement a été localisé au niveau du Tagant ($18^{\circ}56'N/11^{\circ}31'W$, $18^{\circ}57'N/1126'W$ et $19^{\circ}00'N/11^{\circ}27'W$) où des opérations de lutte ont été effectuées sur des groupes d'ailés matures et immatures à des densités allant de 1100 à 7500 ind./ha. Dans le même secteur, notamment le Nord du Brakna, des larves de stades L_2 à L_4 ont été localisées à des densités variant de faibles à Moyenne (de quelques larves à 3500 larves/ha).

Au niveau du Nord (Inchiri et Adrar) : la situation la plus importante dans ce secteur a été localisée au niveau de la Grara de Tenemrouat $19^{\circ}47'N/13^{\circ}24'W$ où 300 ha sont infestés par des ailés matures en accouplement et ponte et avec une densité de 3000 ind./ha. Ailleurs, des ailés matures et immatures sont localisés mais à des densités allant de quelques ailés dispersés à 2700 ind./ha.



Carte de la situation acridienne du 01 au 10/10/2012 superposée sur la carte de verdissement (GA-UCL) du 21/09/2012

IV. Traitement :

Cette décade a été marquée par le début des opérations de traitement le 05 octobre 2012. Au total, 1039 ha ont été traités à l'aide de 16 opérations de traitement.

V. Dispositif :

Le dispositif de surveillance est composé de 10 équipes déployées comme suit :

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

VI. Prévisions :

Des reproductions à petite échelle sont prévisibles dans le centre et le nord du pays où les conditions deviennent de plus en plus favorables à la multiplication des Criquets.

Il est également possible que des groupes allochtones proviennent du Mali ce qui pourrait contribuer à l'augmentation des effectifs acridiens.

Cette situation caractérisée par la dispersion des zones d'infestation entre le Sud-est, le Centre et le Nord est préoccupante et nécessite par conséquent une vigilance particulière pour détecter les cibles les traiter de façon précoce.

NB :

Dans le cadre de sa stratégie de communication sur la situation acridienne, le CNLA élabore trois supports principaux :

- Bulletin décadaire régulier qui devient mensuel durant les mois d'inter campagne ;
- Synthèses hebdomadaires de la situation acridienne ou rapports des missions d'évaluation effectués par le siège durant les périodes d'activités acridiennes significatives.
- Flashs d'information diffusés en période d'intenses activités acridiennes (recrudescence ou invasion) ;