



Ministère de l'Agriculture
Centre National de Lutte Antiacridienne

BULLETIN D'INFORMATION SUR LA SITUATION ACRIDIENNE

PERIODE DU 21/12/2015 AU 31/12/2015

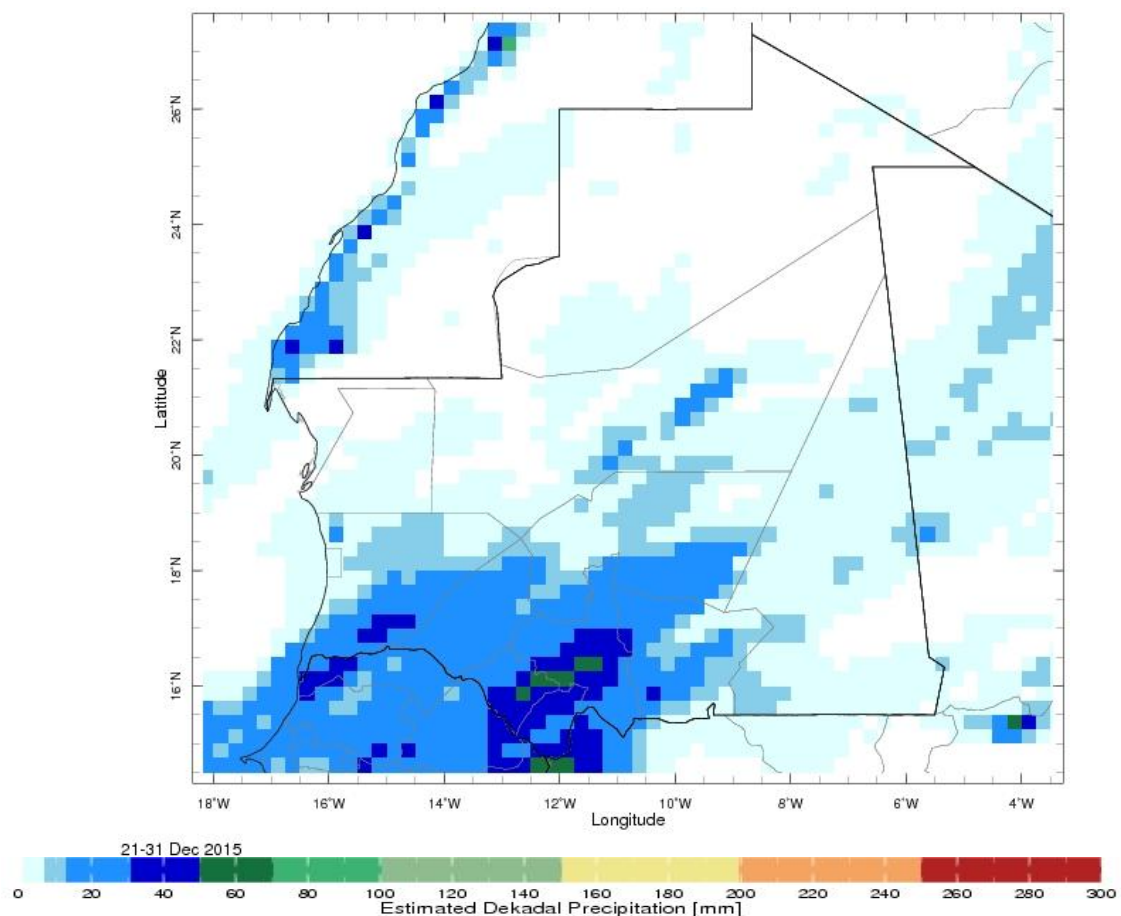
N°350

I. Conditions météorologiques :

La situation générale a été caractérisée par un renforcement de la dorsale de l'Anticyclone des Açores sur le proche Atlantique avec 1020-1033 hpa. Cette situation a occasionné un renforcement des vents de Nord-Est à Est sur l'ensemble du pays avec des réductions de la visibilité par sable particulièrement sur l'Adrar, le Tagant et l'Inchiri.

Les températures ont restés légèrement supérieures à la normale pour cette période de l'Année et se sont variées entre 11 à Bir Moghreïn et 34 à Kaédi.

Le ciel était passagèrement nuageux avec le passage d'un Jet subtropical sur l'axe Rosso- Lemkheitti avec des faibles pluies sur le Brakna, le Tagant et la zone de Lemkheitti (Source ONM).



Carte de précipitations estimées du 21 au 31/12/2015 (source IRI)

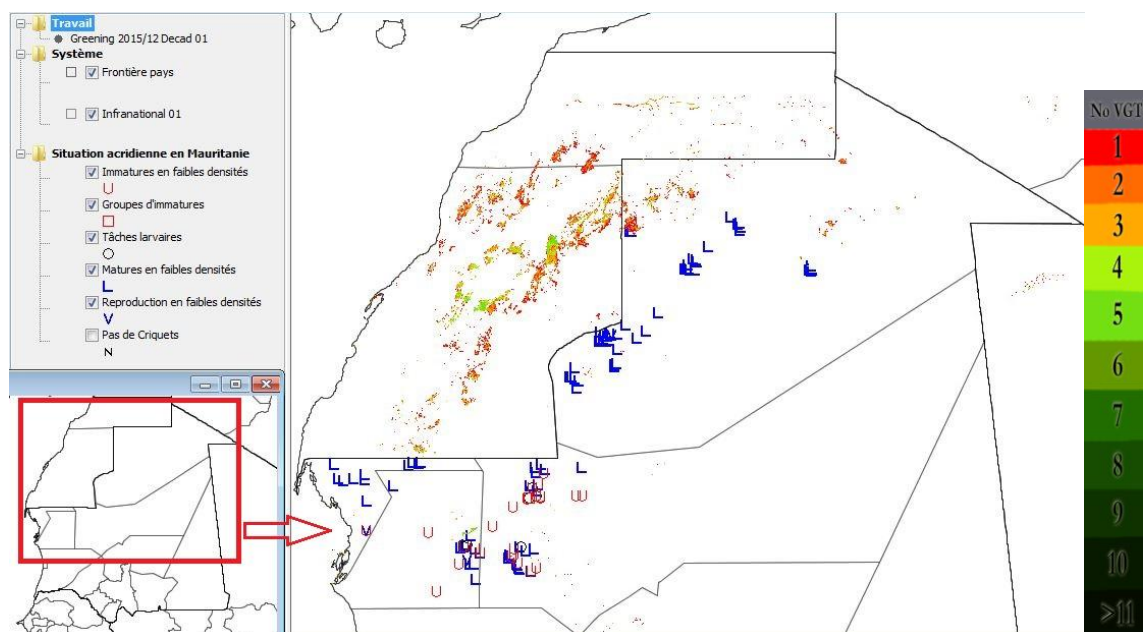
II. Conditions écologiques :

Les conditions écologiques demeurent favorables à la reproduction et à la survie du Criquet pèlerin, particulièrement dans l'aire de reproduction hiverno-printanière (centre et nord-ouest du pays) où le couvert végétal annuel est encore vert au niveau de Tiris Zemour, Dakhlet Nouadhibou et dans une moindre mesure dans les régions de l'Inchiri et de l'Adrar où le couvert végétal annuel atteint la fin de son cycle de vie.

III. Situation acridienne :

Au cours de cette décade, la situation acridienne a été caractérisée par la diminution des cibles traitables au niveau de l'Inchiri où des opérations de ratissage ont eu lieu contre des tâches larvaires qui occupent, de façon discontinue, des superficies variant de quelques dizaines de m² à 7 ha avec des densités allant de 1 à 3 larves/m². Quant aux groupes d'ailés matures et immatures *solitario-transiens* ont des densités oscillant entre 100 à XX individus / hectare (voir la carte ci-dessous).

Toutefois, au niveau du nord et le nord ouest du pays (Tiris Zemmour et Dhakhlet Nouadhibou) on note la présence d'un effectif acridien composé d'individus dispersés en faibles densités et en déplacement à la recherche de condition meilleures au niveau des ces zones. Ainsi des larves, en majorité, de stades L₁ à L₃ ont été observées par les équipes qui sillonnent le Tiris Zemmour.



Carte de la situation acridienne en Mauritanie du 21 au 31/12/2015
avec la carte de verdissement de la 1^{ière} décade du mois décembre 2015

IV. Traitement :

Au cours de cette décade 48 ha ont été traités. Le cumul des opérations de traitement à la fin de cette décade est de **3915 ha** traités depuis le début des opérations de traitement le 2 novembre 2015. NB : le cumul mentionné dans le bulletin précédent contient une erreur.

V. Dispositif :

La campagne antiacridienne 2015-2016 a été lancée le 18 septembre 2015. Le dispositif d'intervention est composé de 10 équipes déployées comme suit :

- Quatre équipes en Inchiri ;
- Deux équipes en Adrar ;
- Une équipe à Dakhlet Noudhibou (Tijirit et Taziazet) ;
- Trois au Tiris Zemmour (Fdeirik, Zouerat et Bir Moghreïn).

VI. Stock de pesticides :

Le stock des pesticides disponibles au niveau du magasin central est de **9 000 litres** de Chlorpyrifos 240.

VII. Prévisions :

Compte tenu de l'état des conditions écologiques qui sont favorables à la survie et à la reproduction, au niveau des zones de reproduction hiverno-printanière d'une part et la présence d'un effectif important composé d'ailés et de larves tous stades confondus d'autre part, on s'attend à une augmentation de ces effectifs et la formation de tâches et bandes larvaires ainsi que le déplacement de petits groupes d'ailés dans les décades à venir.