



Ministère de l'Agriculture  
Centre National de Lutte Antiacridienne

## ***BULLETIN D'INFORMATION SUR LA SITUATION ACRIDIENNE***

PERIODE DU 11/01/2016 AU 20/01/2016

N°352

### **I. Conditions météorologiques :**

Au cours de cette décade, la situation générale a été caractérisée par un léger renforcement de l'Anticyclone des Açores et la présence d'un couloir dépressionnaire sur le sud-ouest et l'ouest du pays avec une hausse de température (37°C).

Les vents ont été faibles à modérée de Sud à l'Ouest sur l'ouest du pays et de Nord à Nord-Est sur le reste du territoire.

Le ciel était passagèrement nuageux sur le centre et le sud du pays. Aucune pluie n'a été enregistrée durant cette décade (Source ONM).

### **II. Conditions écologiques :**

Les conditions écologiques sont restées favorables à la reproduction et à la survie du Criquet pèlerin, notamment dans l'aire de reproduction hiverno-printanière située au Nord et Nord-est (Tiris Zemour, Dakhlet Nouadhibou) où le couvert végétal annuel est encore vert et dans une moindre mesure dans les régions de l'Inchiri et de l'Adrar.

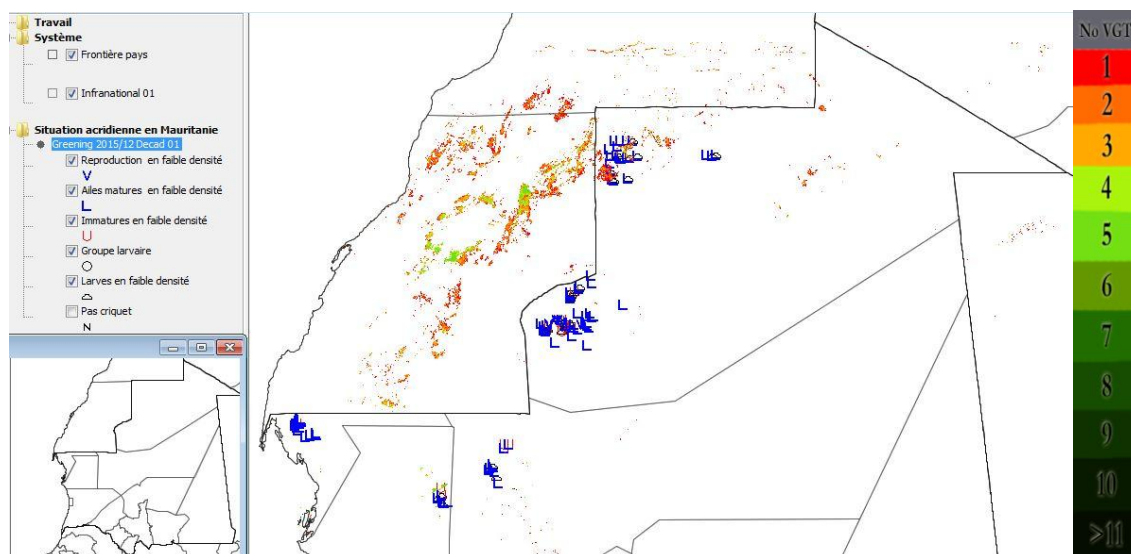
### **III. Situation acridienne :**

Au cours de cette décade, la situation acridienne a été caractérisée par l'augmentation des observations des acridiens au nord du pays (Tiris Zemour et Dakhlet Nouadhibou) d'une part et la diminution des effectifs acridiens au niveau du Centre (Inchiri et Sud Adrar) d'autre part.

Au Tiris Zemour, on note la présence d'un effectif d'ailés matures et immatures *solitario-transiens*, parfois en accouplement et ponte, avec des densités allant de 100 à 4600 ind/ha localisés au niveau du point 22°40'N/12°28'W. Ainsi des populations larvaires de stades L<sub>2</sub> à L<sub>4</sub> ont été localisées avec des faibles densités. Ces populations sont sous surveillance pour être traitées dès l'atteint du seuil d'intervention.

A Dakhlet Nouadhibou, les prospections menées par les équipes révèlent la présence d'ailés matures et dans une moindre mesure immatures avec des faibles densités.

En Inchiri, on note une nette diminution des effectifs acridiens. Quelques ailés matures et immatures sont été localisés en mélange à des larves en faibles densités.



**Carte de la situation acridienne en Mauritanie du 11 au 20/01/2016  
avec la carte de verdissement de la 1<sup>ère</sup> décennie du mois décembre 2015**

#### **IV. Traitement :**

Au cours de cette décennie 4 ha ont été traités. Le cumul des opérations de traitement à la fin de cette décennie est de **3940 ha** traités depuis le début des opérations de traitement le 2 novembre 2015.

#### **V. Dispositif :**

Le dispositif d'intervention est composé de 6 équipes déployées comme suit :

- Une équipe en Inchiri ;
- Deux équipes Dakhlet Noudhibou ;
- Trois au Tiris Zemmour.

#### **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 du maintien des conditions écologiques favorables à la survie et à la reproduction, au niveau des zones de reproduction hiverno-printanière notamment dans le Nord et Nord-Ouest (Tiris et Dakhlet Nouadhibou) d'une part, et le rétrécissement des zones favorables au niveau de l'Inchiri d'autre part, on s'attend à une nette diminution des effectifs

au niveau du centre (Inchiri et Sud Adrar) d'un côté et l'augmentation de ces effectifs au niveau du Nord de l'autre côté. Cette situation pourrait conduire à la formation de tâches larvaires ainsi que l'apparition de petits groupes d'ailés au niveau de Tiris Zemmour et Dakhlet Nouadhibou dans les décades à venir d'où la nécessité de rester vigilant pour suivre l'évolution de la situation dans cette zone.