



Ministère de l'Agriculture
Centre National de Lutte Antiacridienne

BULLETIN D'INFORMATION SUR LA SITUATION ACRIDIENNE

PERIODE DU 21/01/2016 AU 31/01/2016

N°353

I. Conditions météorologiques :

La situation générale a été caractérisée par un affaiblissement de la dorsale de l'Anticyclone de Açores sur le proche Atlantique et la présence de la dépression thermique sur le sud et sud-ouest du pays en occasionnant des hausses de températures sur l'ensemble du pays.

Les vents ont été faibles à modérés de NE à E avec une réduction de la visibilité par sable particulièrement sur le centre et le nord. Le ciel était passagèrement nuageux sur le centre et le sud-ouest du territoire (Source ONM).

II. Conditions écologiques :

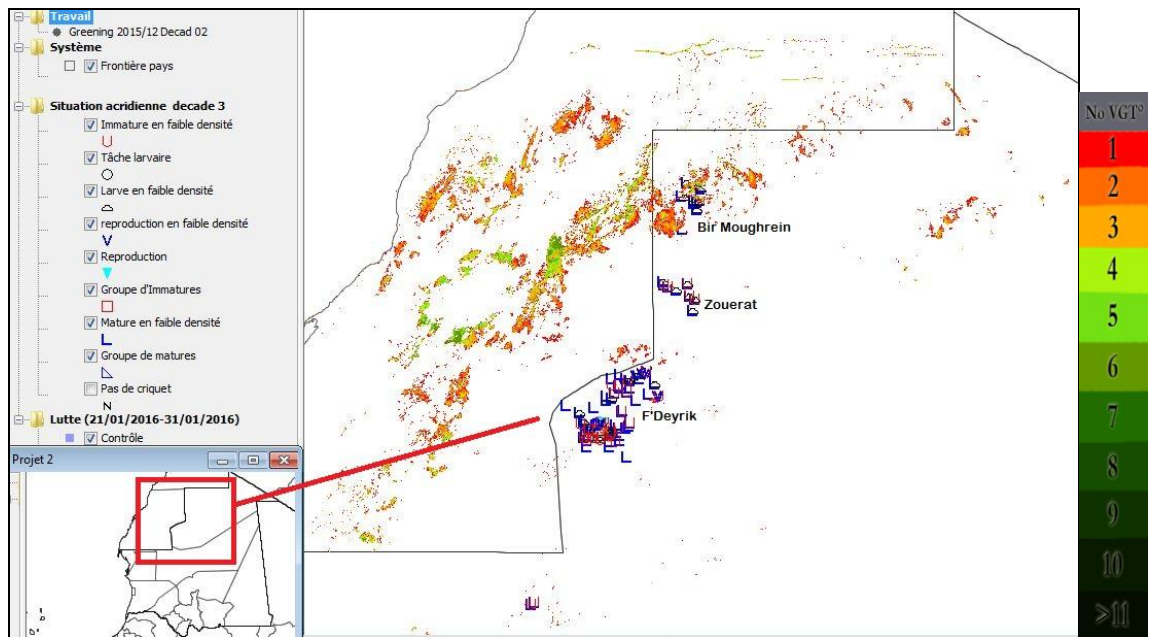
Au cours de cette décade, les conditions écologiques sont restées favorables à la reproduction et à la survie du Criquet pèlerin, notamment dans l'aire de reproduction hiverno-printanière située au Nord et Nord-est (Tiris Zemour, Dakhlet Nouadhibou) où le couvert végétal annuel est encore vert et dans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

III. Situation acridienne :

La situation acridienne demeure caractérisée par l'augmentation des observations des acridiens au nord du pays (Tiris Zemour) d'une part et la diminution des effectifs acridiens au niveau du Centre (Inchiri et Sud Adrar) d'autre part.

Au Tiris Zemour, des opérations de traitement ont été effectuées sur des superficies allant de 10 à 40 ha. Les cibles traitées sont composées essentiellement de groupes d'ailés matures et immatures *solitaro-transiens*, parfois en accouplement et ponte, avec des densités allant de 5800 à 6800 ind/ha, en mélange à des larves de stades avancés (L₃ à L₅) avec des densités allant de quelques larves à 12 larves/m².

Ailleurs, au niveau de Dakhlet Nouadhibou et en Inchiri, on note la présence d'un effectif d'ailés matures et immatures en dispersion et en faibles densités.



**Carte de la situation acridienne en Mauritanie du 21 au 31/01/2016
avec la carte de verdissement de la 2^{ème} décade du mois décembre 2015.**

IV. Traitement :

Au cours de cette décade 105 ha ont été traités. Le cumul des opérations de traitement à la fin de cette décade est de **4045 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 à Dakhlet Noudhibou ;
- Trois équipes 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 :

Vu les conditions écologiques favorables à la survie et à la reproduction au niveau des zones de reproduction hiverno-printanière notamment dans le Nord (Tiris et Dakhlet Nouadhibou) d'une part, et la présence d'un effectif de plus en plus important au niveau de ces secteurs, 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.