



Ministère de l'Agriculture  
Centre National de Lutte Antiacridienne

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

PERIODE DU 11/05/2016 AU 20/05/2016

N°364

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

Cette décade a été caractérisée par des hausses sensibles des températures sur l'ensemble du pays et particulièrement sur le Gorgol, le Brakna, le Tagant, l'Inchiri, l'Adrar, l'Assaba et les deux Hodhs.

La fin de la décade a été marquée par une bonne pénétration d'air humide maritime accompagnée par des baisses de températures sur le long du littoral. La visibilité était légèrement affectée par le vent de sable au début de la décade sur le Gorgol, le Brakna, le Tagant et le nord du littoral.

Des traces de pluies ont été enregistrées aux deux Hodhs à la fin de la décade (Source : ONM).

### **II. Conditions écologiques :**

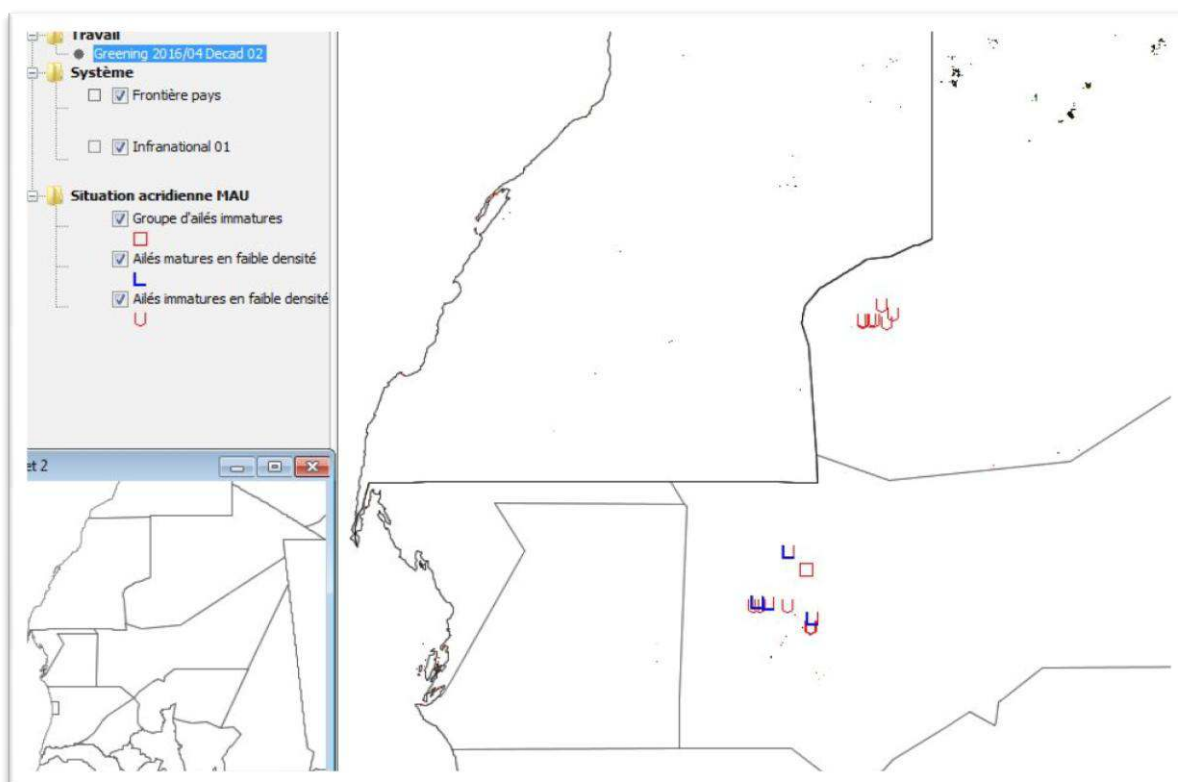
D'une façon générale, les conditions écologiques sont défavorables au développement des acridiens dans la majorité du pays. Toutefois, on note la présence de quelques sites localisés encore verts au niveau du Tiris Zemmour et de l'Adrar (lits d'oueds et Oasis) voir au Tagant ou des pluies ont été signalées par le passé. Ces dernières zones sont en cours de vérification par les équipes de prospection/lutte.

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

La situation demeure caractérisée par l'arrivée des groupes allochtones d'ailés immatures et en maturation provenant des zones frontalières au nord et au nord-ouest du pays.

Ces groupes qui ont été localisés et traités au niveau de Tiris Zemmour et de l'Adrar (Choum 21°17N/13°04W, Teyaret 20°39N/12°53W, et Teyaret 20°34N/13°06W) occupent des superficies allant de quelques hectares à quelques dizaines d'ha avec des densités variant de 200 individus /ha à 30.000 individus/ha.

Les signalisations des passages de groupes, annoncées généralement par les autorités locales, villageois et oasiens de l'Adrar sont toutes vérifiées par les équipes du Centre (voir la carte ci-dessous).



Situation acridienne, 2<sup>ème</sup> décade mai 2016 (reverdissement 11 - 21/04/2016 source UCL)

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

Au cours de cette période **42 ha** ont été traités avec du Chlorpyrifos 240. Le cumul des traitements, depuis le 2 novembre 2015, est de **7468 ha** dont 16 ha avec le produit biologique *Metarhizium acridum* (*Green Muscle*®).

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

Le dispositif de surveillance est composé comme suit :

- Une équipe au Tiris Zemmour (Fdérik, Zouerate, Rich Anajim, Lahmami, Tourine);
- Deux équipes en Adrar (une équipe au Dhâr et une équipe dans le Bâten);
- Une équipe au Tagant (Khat El Moïnan, Oued Lebiodh, Gabbou)

#### **VI. Stock de pesticides :**

Le stock de pesticides du CNLA au niveau du Magasin Central à Nouakchott est de **26000 litres** de Chlorpyrifos 240 ULV.

#### **VII. Prévisions :**

Compte tenu des groupes d'ailés allochtones observés dans le Tiris Zemmour et leurs déplacements vers le centre du pays, on s'attend à une augmentation des effectifs acridiens d'une part, la maturation de ces groupes d'autre part, accompagnée d'un début de reproduction surtout en cas d'enregistrement de pluies précoces durant la prochaine saison. Cette situation requiert une vigilance accrue durant les prochains jours afin de bien suivre son évolution et d'y faire face.

N.B : Il est à noter, par ailleurs, que cette situation exceptionnelle qui perdure depuis la saison estivale de l'année dernière jusqu'à l'inter-campagne en cours, faisant que le dispositif national du CNLA continue à travailler 12 mois sur 12, impacte lourdement les moyens matériels qui n'ont pas eu le temps d'être entretenus et réparés. Ceci est valable pour les hommes qui n'ont, aussi, pas eu le temps de se reposer.