



Ministère de l'Agriculture
Centre National de Lutte Antiacridienne

BULLETIN D'INFORMATION SUR LA SITUATION ACRIDIENNE

PERIODE DU 11/11/2016 AU 20/11/2016 N°381

RESURGENCE MAJEURE

I. Conditions écologiques :

Les conditions écologiques sont favorables à la survie et à la reproduction des criquets sur de grandes étendues au niveau du Trarza, de l'Inchiri et de l'Adrar où toutes les graras et les oueds sont encore verts. Au niveau du nord du pays (Tiris Zemmour), on note que les conditions écologiques sont en nette amélioration due aux importantes pluies enregistrées fin octobre où les vivaces sont en reverdissement et l'humidité est proche à la surface.

Ailleurs, dans le sud et le sud-est du pays, on note un dessèchement avancé des espèces annuelles ; ce qui favorisera davantage le déplacement des effectifs vers le Centre et le Nord dans les jours à venir.

II. Situation acridienne :

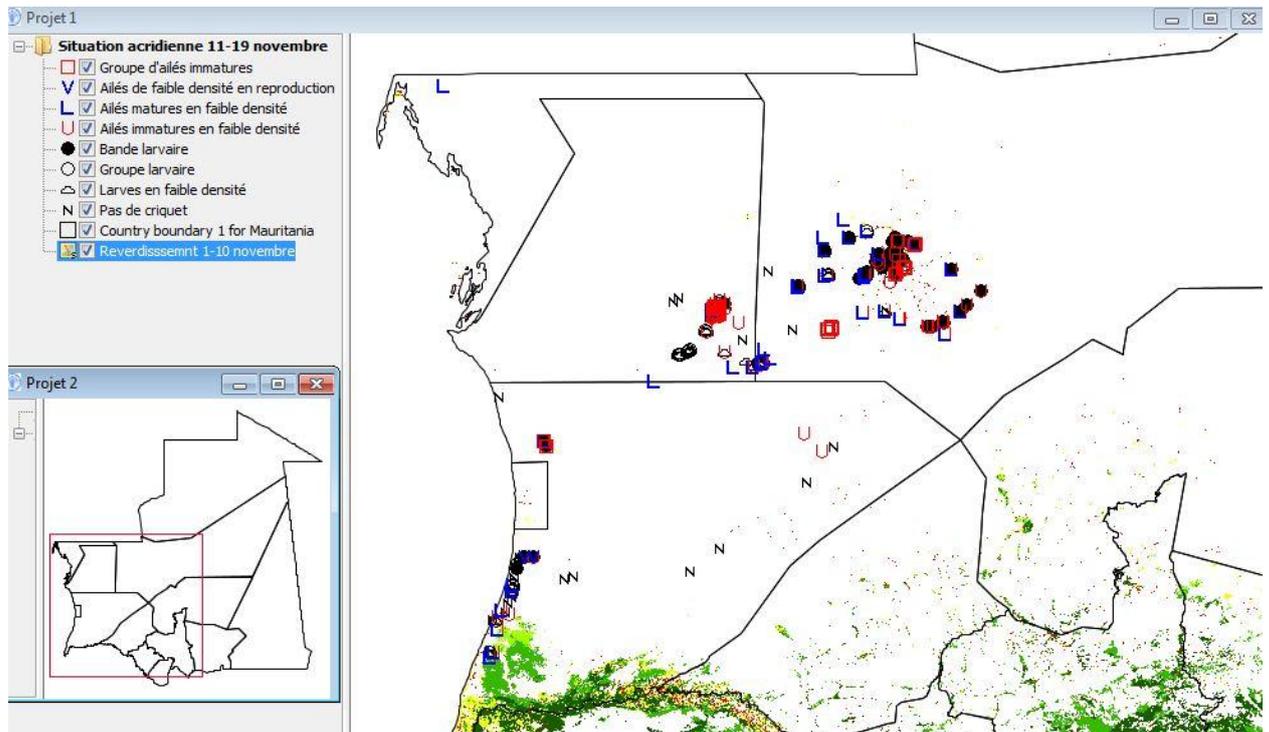
Au cours de cette décade, la situation acridienne reste préoccupante surtout au niveau de l'Inchiri et l'Adrar où les efforts de localisation et de traitement des tâches, bandes larvaires et les jeunes ailés se poursuivent dans des zones de roches difficilement accessibles. Cette situation pourrait être décrite comme suit :

L'ouest et le centre du pays (Trarza, Inchiri et Sud Adrar) : ces régions renferment les zones les plus infestées. En Adrar on note la présence de bandes larvaires de tous les stades confondus (L₁ à L₅), avec la dominance du quatrième stade (L₅) sur des densités allant de 10 à plus de 250 larves/m², ainsi que des jeunes ailés et des ailés *grégaire*s en reproduction.

En Inchiri, les équipes de prospection font faces à des populations larvaires (tâches et bandes larvaires) en mélange à des jeunes ailés et des ailés matures, parfois en reproduction.

Au Trarza, on note la poursuite des opérations de traitement sur les tâches larvaires et les groupes d'ailés matures et immatures.

Nord du pays (Tiris Zemmour et Dakhlet Nouadhibou) : la situation acridienne continue à être calme, mais les conditions écologiques sont favorables pour la reproduction et la survie. De ce fait, on pourrait s'attendre à partir de la troisième décade de novembre à des arrivées de groupes d'ailés et probablement d'essaims en provenance des zones infestées (Trarza, Adrar, Inchiri).



Carte situation acridienne 2^{ème} décade octobre 2016 et du couvert végétal (reverdissement 01-10 octobre 2016 source IRI)

III. Traitement :

2258 ha ont été traités entre le 11 et le 19 novembre. Ce qui porte le cumul des superficies traitées à 13748 ha.

IV. Dispositif :

Le dispositif de surveillance est composé de 15 équipes prospection/lutte, 3 équipes de traitement manuel, 1 équipes de coordination terrain et 1 équipe de logistique et d'approvisionnement. Ce dispositif est déployé comme suit :

- 2 équipes au Trarza ;
- 9 équipes en Adrar.
- 4 équipes en Inchiri ;
- 1 équipe de coordination en Adrar ;
- Une équipe logistique (1 camion et 1 4X4)
- 3 équipes de traitement manuel (composée chacune, d'un technicien et de 4 applicateurs)
- Un avion militaire de traitement est également en standby en cas de besoin.

V. Prévisions :

Compte tenu de la situation acridienne en cours (présence de taches, de bandes larvaires et de jeunes aîlés sur de très grands espaces géographiques de plusieurs centaines de km) d'une part et la présence de conditions écologiques favorables à la reproduction des criquets sur de vastes étendues (du Trarza jusqu'à l'Adrar) en plus des récentes pluies significatives dans la zone hiverno-printanière (nord du pays), on s'attend à la poursuite des opérations de traitement contre les bandes larvaires d'une part et la formation de groupes de jeunes aîlés voire de petits essaims d'ici quelques jours.

Glissière :

Tailles des essaims et des bandes larvaires

	Essaim	Bande larvaire
Très petit(e)	< 1 km ²	1 – 25 m ²
Petit(e)	1 – 10 km ²	25 – 2500 m ²
Moyen(ne)	10 - 100 km ²	2500 m ² - 10 ha
Grand(e)	100 - 500 km ²	10 - 50 ha
Très grand(e)	> 500 km ²	> 50 ha

(Source : DLIS)