



Résumé de la situation acridienne :

- ✦ *Conditions écologiques sont favorables à la survie et à la reproduction dans la majeure partie des zones de reproduction hiverno-printanière et, dans moindre mesure, dans les zones de reproduction estivale ;*
- ✦ *La situation acridienne est marquée par un début de regroupement des effectifs qui étaient jusque-là dispersés.*

Conditions climatiques

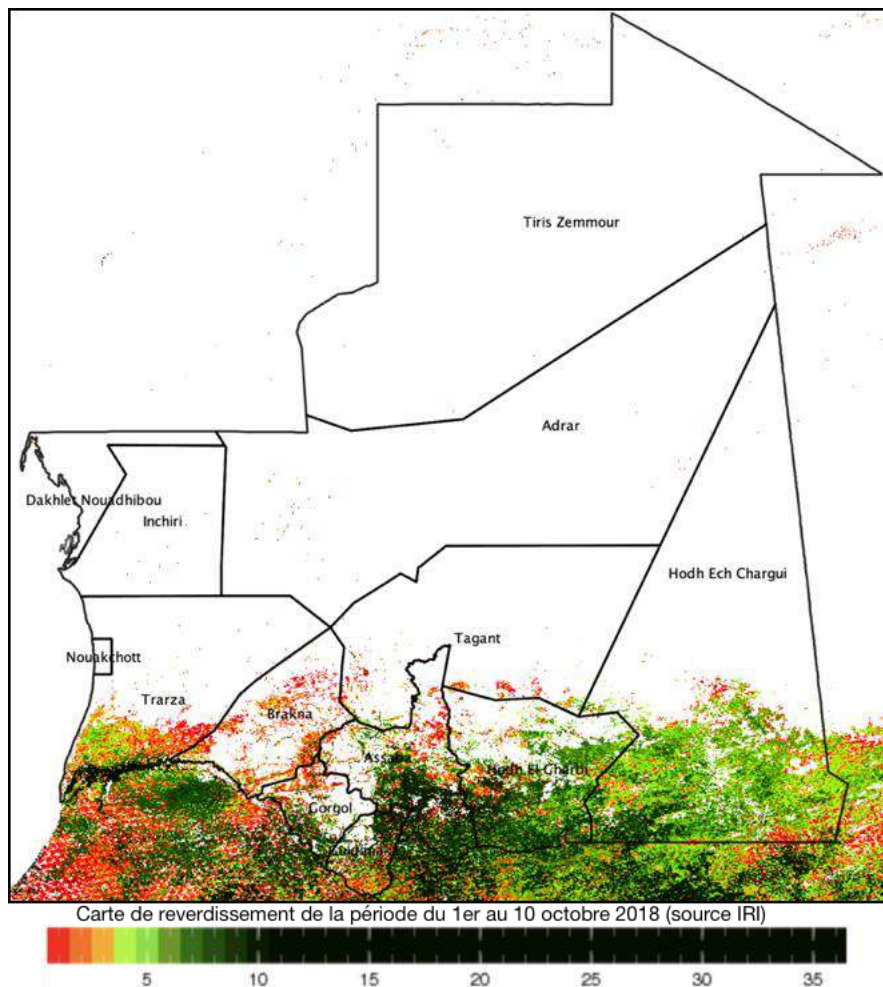


En début de la décade la situation générale a été marquée par un affaiblissement de la dorsale de l'Anticyclone des Açores sur le proche Atlantique et la présence de la dépression thermique sur la bande sud du pays avec des températures maximales au tour de 43 °C. Vers la fin de la décade, la présence d'un Jet -Sub-Tropical sur l'Ouest et le nord du pays a engendré des faibles précipitations sur l'Adrar, l'Inchiri, D. Nouadhibou et Tiris-Zemour. Le FIT a oscillé entre l'extrême sud du pays et le nord du Mali et le Sénégal (source ONM).

Conditions écologiques



En fin de la saison pluviale, les conditions écologiques sont restées favorables au développement des Criquets sur l'ensemble du pays. Toutefois, les équipes de prospection annoncent un dessèchement du couvert végétal annuel atteignant les 80 % dans le sud-est du pays et dans une moindre mesure dans le sud-ouest.



**FIGURE 1 : CARTE DE REVERDISSEMENT
CETTE CARTE DEMONTE LA PROGRESSION DU DESSECHAMENT AU NIVEAU DE LA
BANDE SUD DU PAYS**

Situation acridienne



Au cours de cette décade, la situation acridienne était marquée par l'observation des premiers regroupements des ailés matures et immatures au niveau des Graras du sud de l'Adrar. Cette situation est décrite par les équipes de prospection comme suit :

Au Sud-est du pays : (Hodh El Garbi, Nord Assab, Sud Tagant, Nord Brakna et Sud Trarza) : les équipes de prospection révèlent la présence d'ailés matures et/ou en maturation avec des faibles densités, et dans une moindre mesure, des ailés immatures. Les mouvements de ces effectifs vers le centre seront favorisés par le dessèchement amorcé dans ces secteurs.

Au centre du pays : La situation acridienne est plus importante au niveau du Sud de l'Adrar, précisément au niveau du Barrage Grara Levrasse 19°47'N/13°42'W et à Tadreissa 20°01'N/13°04'W où des ailés matures en accouplement et ponte ont été localisés par les équipes de prospection avec des densités oscillant entre quelques centaines à 1300 ind/ha localisé au Barrage de Degdeg 19°56'N/12°30'W, sur des superficies de moins de 10 ha. Ainsi, quelques larves dispersées commencent à être localisées dans ces Graras. Au cours de cette

décade 5 sites de reproduction ont été localisés. Le modèle d'estimation prévoit la prochaine ponte au 12/11/2018.

Plus au Nord (Tiris Zemmour), on note la présence de quelques ailés en maturation en faibles densités.

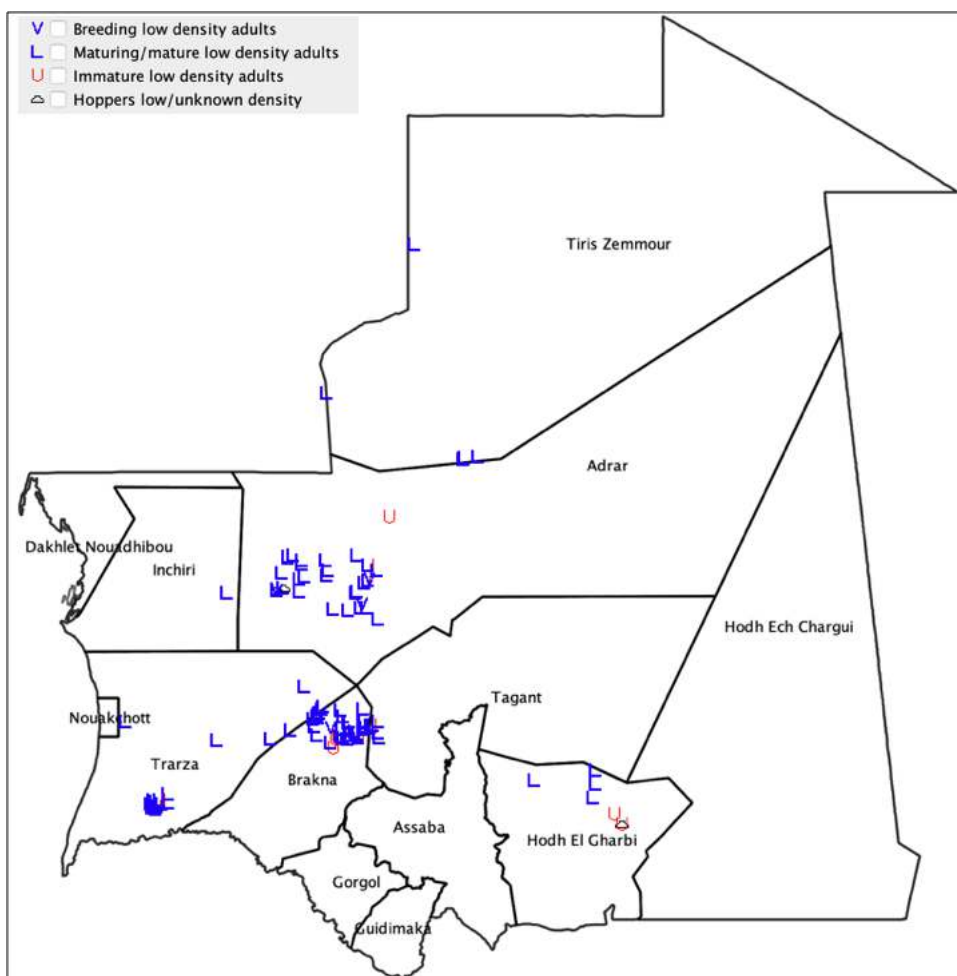


FIGURE 2 : CARTE DE SITUATION ACRIDIENNE DE LA 2EME DECADE OCTOBRE 2018
LA SITUATION ACRIDIENNE DEVIENT IMPORTANTE AU NIVEAU DU CENTRE (SUD-OUEST
ADRAR)

Traitement



Aucun traitement n'a été effectué au cours de cette période.

Dispositif



Le Dispositif d'intervention est composé de 9 équipes de prospection dont 4 équipes du CNLA et 5 équipes de la Force d'Intervention en Région Occidentale (prospection conjointe). Ces équipes sont déployées comme suit :

- Une équipe en Assaba et au Hodh Gharbi ;
- Deux équipes au Tagant ;
- Une équipe au Brakna ;

- Une équipe au Trarza ;
- Deux équipes en Adrar
- Une quipe en Inchiri
- Une équipe au Tiris.

Une mission de coordination est sur le terrain pour plus de visibilité et de coordination entre les équipes de prospection.

NB : la mission des 5 équipes de la FIRO (prospection conjointe) prend fin le 31 octobre. En effet, le CNLA verra la possibilité d'augmentation dfssfsson dispositif selon l'évolution de la situation acridienne et les moyens financiers disponibles.

Stock



Le stock de pesticides disponible au CNLA est de 40000 litres de Chlorpyrifos 240 ULV.

Prévisions



Compte tenu de la présence des conditions écologiques favorables à la survie et à la reproduction au niveau de la majeure partie du territoire et suite à l'observation des premiers regroupements localisés au centre du pays, on s'attend à la poursuite des regroupements au niveau des ce secteur et l'apparition des premiers cibles traitables dans les jours à venir. Ainsi, des opérations de traitement localisées pourraient effectuées dans les jours à venir.