



Ministère de l'Agriculture
Centre National de Lutte Antiacridienne

BULLETIN D'INFORMATION SUR LA SITUATION ACRIDIENNE

PERIODE DU 11/11/2017 AU 30/11/2017

N°405

I. Conditions météorologiques :

Au cours de cette période, la situation générale a été caractérisée par un renforcement de la dorsale de l'Anticyclone des Açores sur le nord et le centre du pays avec le renforcement des vents de Nord-est à Est avec une visibilité affectée à réduite par le sable particulièrement sur l'Est du Tagant et de l'Adrar, sur le Nord des deux Hodh et de l'Assaba et sur le Brakna, le Trarza et L'Inchiri.

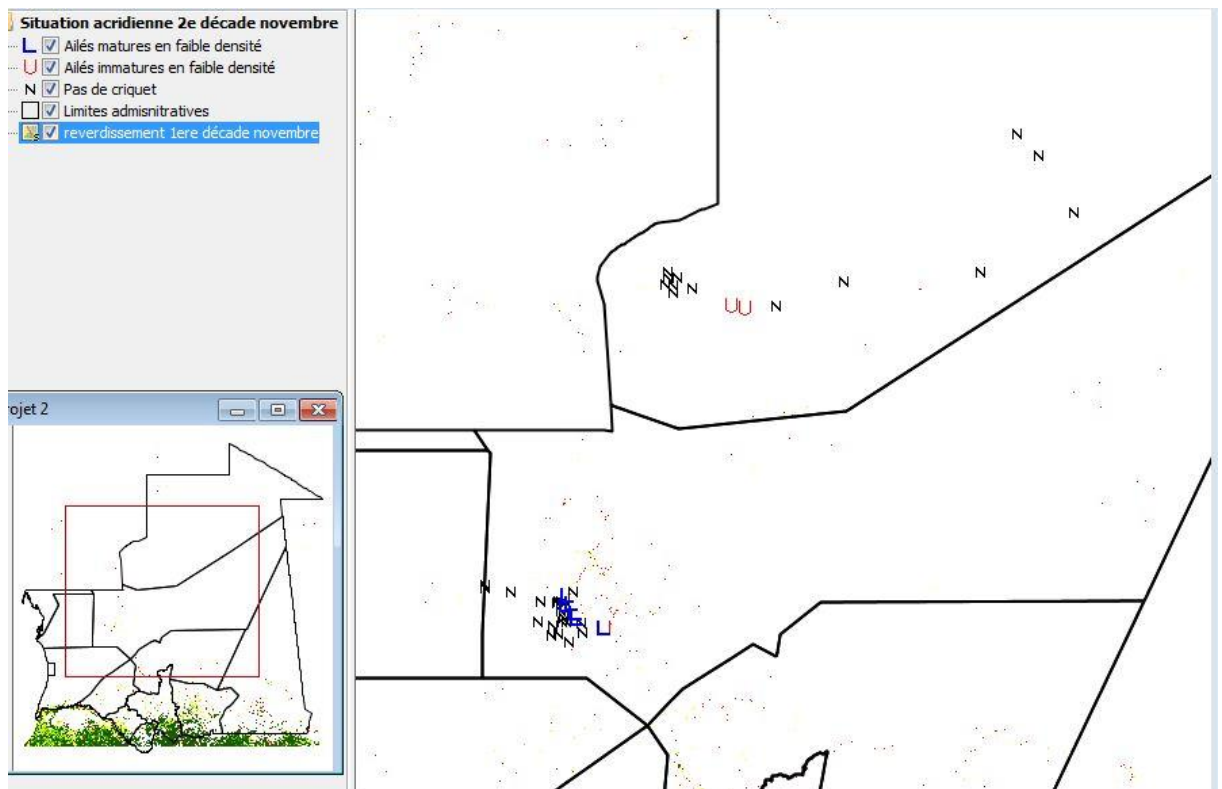
Les températures maximales ont varié entre 24 °C à NDB et 40 °C sur le Sud des deux Hodh, du Guidimagha et du Gorgol, tandis que les températures minimales ont varié entre 15 °C sur l'extrême Nord de Tiris-Zemour et 25 °C sur le sud du Gorgol. Le ciel était passagèrement moyennement nuageux (Source ONM).

II. Conditions écologiques :

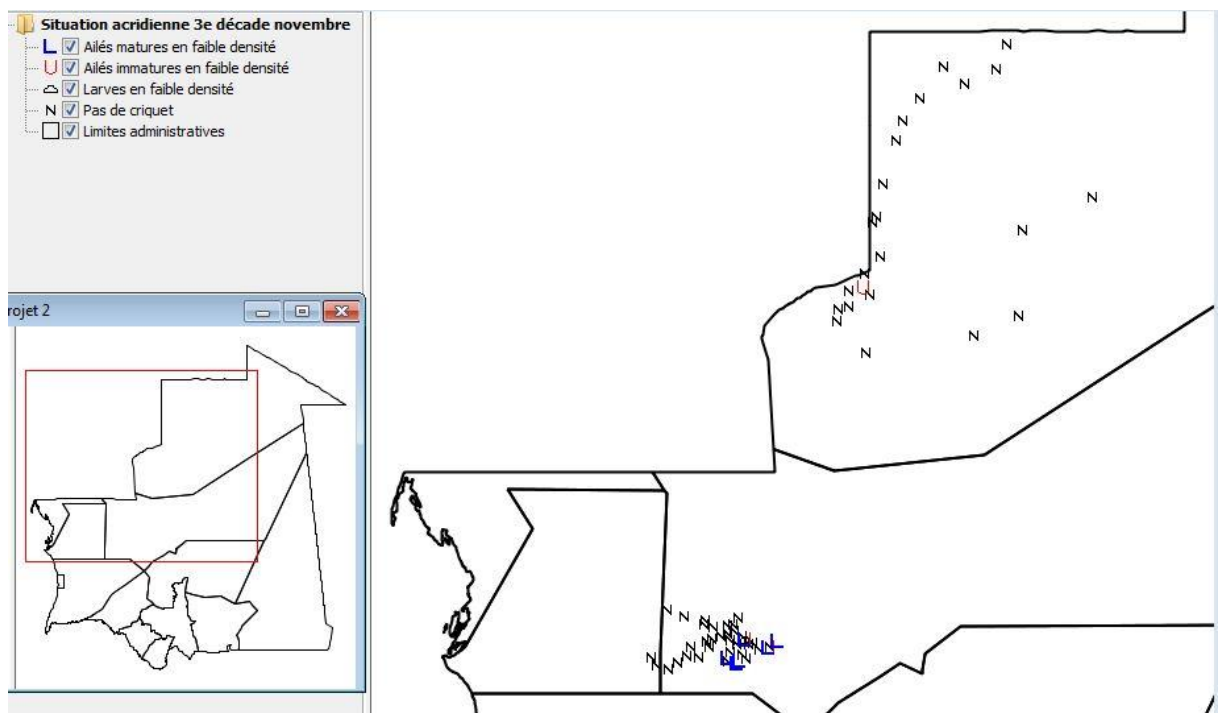
D'une façon générale, les conditions écologiques sont restées défavorables à la reproduction et à la survie des criquets dans la plus part du territoire. Cependant, quelques sites localisés, au niveau du centre du pays (Oueds, interdunes et Graras), referment encore des conditions favorables au développement acridien.

III. Situation acridienne :

Suite aux opérations de prospections menées par les équipes en activités au niveau du centre et au nord du pays, la situation acridienne est restée caractérisée par la poursuite de l'accalmie sur l'ensemble du territoire. Cependant, quelques ailés matures et immatures ont été localisés en faibles densités au niveau de l'Adrar et, dans une moindre mesure, au Tiris Zemmour. Ainsi, quelques larves de stades L₂ à L₄ ont été localisées le 26/12 en faibles densités. Ces larves devraient atteindre, selon le modèle de prévision, la mue imaginale d'ici la deuxième décade du mois de décembre et la prochaine ponte est prévue la première décade du mois de janvier (voir la carte ci-dessous).



Carte situation acridienne 2^{ème} décade novembre 2017 (Reverdissement 01-10 novembre 2017 source IRI)



Carte situation acridienne 3^{ème} décade novembre 2017 (Reverdissement 01-10 novembre 2017 source IRI)

IV. Dispositif :

Le dispositif de surveillance est composé de **2 équipes** déployées comme suit :

- 1 équipe en Adrar et en Inchiri ;
- 1 équipe au Tiris Zemmour ;

NB : compte tenu de l'accalmie en cours les prochains bulletins d'informations seront élaborés sur un pas de temps mensuel.

V. Traitement :

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

VI. Stock de pesticides :

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

VII. Prévisions :

Compte tenu de l'accalmie en cours et le rétrécissement des zones favorables au développement acridien, on ne s'attend pas à un changement significatif de la situation acridienne au cours des semaines à venir.

Glossaire :

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).