



Résumé de la situation acridienne :

- ✦ *Les conditions écologiques sont favorables à la survie et à la reproduction des criquets au niveau de la zone de reproduction hiverno-printanière (le centre et l'ouest du pays).*
- ✦ *La situation acridienne demeure calme sur l'ensemble du pays. Toutefois, quelques ailés dispersés, parfois en accouplement et ponte, ont été localisés en mélange à des larves solitaires au niveau des zones prospectées.*

Conditions météorologiques & écologiques



Au cours de cette décade, la situation générale a été caractérisée par un renforcement de la dorsale de l'Anticyclone des Açores (1028-1032 Hpa) avec des vents faibles à modérés de N à NE sur l'ensemble du pays. Les températures maximales ont varié entre 24 et 39 °C. Par contre, les minimales ont oscillé entre 13 et 27 °C. Le ciel était généralement nuageux sans signaler des précipitations.

Durant cette période, les conditions écologiques n'ont pas connu un changement significatif. Elles sont restées favorables à la survie et à la reproduction dans le centre et le nord-ouest du pays et moins favorables dans le sud et le sud-est du pays.

Situation acridienne



D'une façon générale, La situation acridienne demeure calme sur l'ensemble du pays. Toutefois, cette situation est marquée par la présence d'effectifs composés d'ailés et de larves dispersés localisés au niveau des zones prospectées dans le centre du pays.

La situation la plus importante est observée au niveau de Demane et Grarat Levras respectivement 19°18'N/14°30'W et 19°30'N/13°19'W où on note la présence d'ailés matures et immatures en faible densité, parfois en accouplement et ponte. Les larves de stades L1 à L5 avec une dominance du stade L2 sont en faible densité. Ailleurs, au niveau de Loueibda 19°30'N/13°19'W, on note la présence d'ailés matures avec une densité de 300 ind/ha.

On note également la présence d'ailés matures et immatures dispersés au niveau de 35 points d'observation sur les 102 points réalisés durant cette décade.

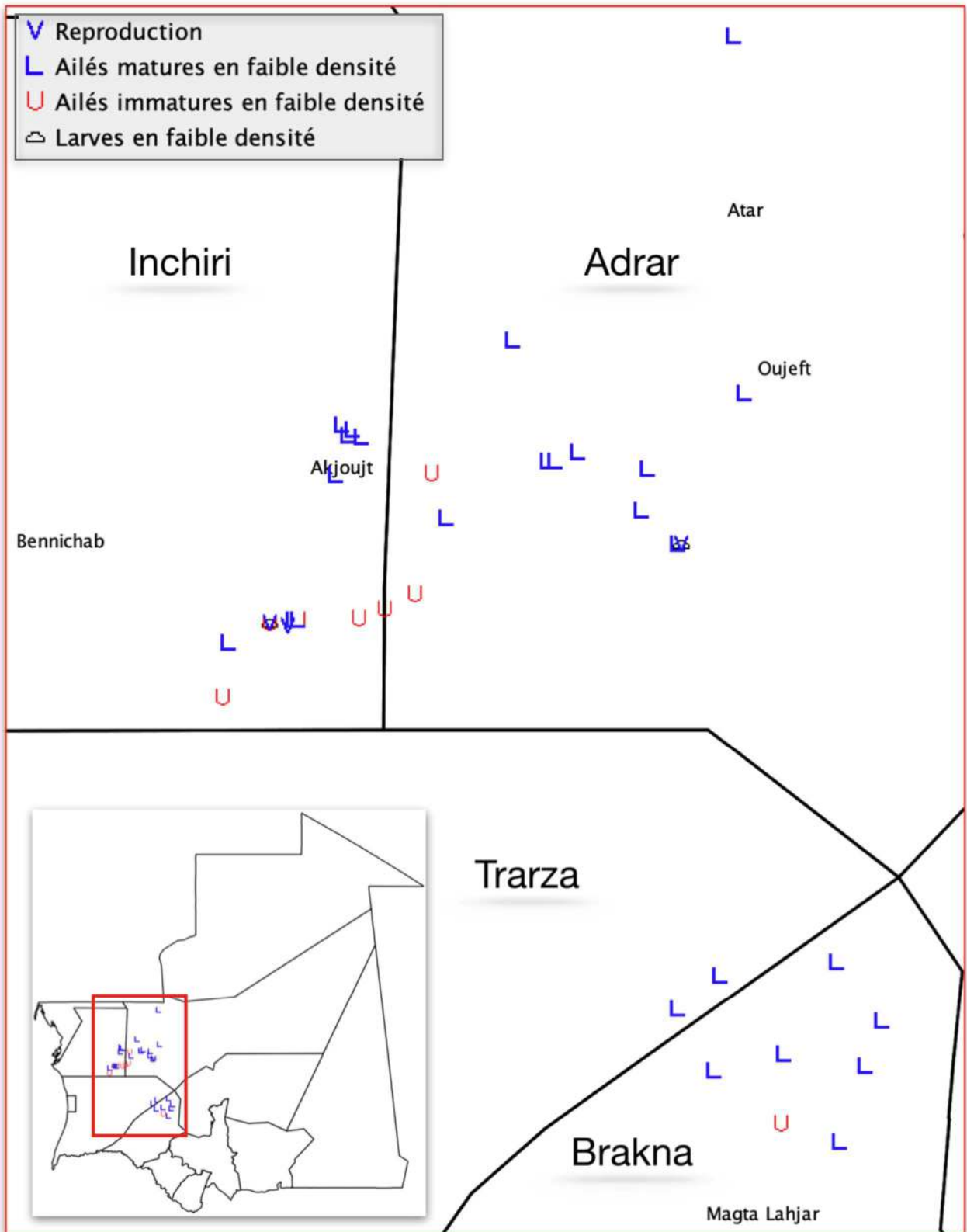


FIGURE 4 : CARTE DE SITUATION ACRIDIENE
 PRESENCE D'AILES MATURES ET IMMATURES PARFOIS EN ACCOUELEMENT ET PONTE EN MELANGE A
 DES LARVES DISPENSEES.

Traitement



Aucun traitement n'a été effectué au cours du mois de cette première décade de novembre.

Dispositif



Le dispositif d'intervention est composé de 4 équipes de prospection réparties comme suit :

- Une équipe au nord du Trarza, Nord Brakna
- Une équipe sud Adrar ;
- Une équipe à l'est de l'Inchiri ;
- Une équipe à l'ouest de l'Inchiri et à Tijjrit.

Stock



Le stock de pesticide disponible au CNLAA est de 36000 litres de Chlorpyrifos 240 ULV.

Prévisions



Compte tenu de la poursuite de la dégradation des conditions écologiques dans le sud et le sud-est du pays d'une part et l'amélioration de ces conditions dans le centre du pays (Tagant, Brakna, Inchiri et dans une moindre mesure en Adrar) d'autre part, on s'attend à un déplacement des effectifs en dispersion vers le centre et le nord-ouest du pays.

L'utilisation du modèle de prévisions sur le CP révèle que les pontes ont eu lieu entre le 18/09 et le 07/11/2019 dans les conditions normales. Des éclosions sont prévues entre 02/10 et le 21/11 et la mue imaginaire aura lieu entre 07/11 et 27/12/2019. Les prochaines pontes sont prévues entre le 07/12/2019 et le 26 janvier 2020.