



*Résumé de la situation acridienne :*

◆ *De façon générale, les conditions écologiques demeurent défavorables à la survie et à la reproduction dans la majeure partie du territoire national. Cependant, les Grara de l'Inchiri et de l'Adrar renferment encore des zones vertes représentant des biotopes de survie et dans une moindre mesure de reproduction aux effectifs dispersés des Criquets.*

◆ *La situation acridienne demeure calme sur l'ensemble du pays. Toutefois, quelques ailés dispersés ont été localisés en mélange à des larves solitaires au niveau des zones de l'Inchiri et le sud de l'Adrar.*

## Conditions météorologiques & écologiques



La situation générale du mois de janvier a été marquée par une présence de la dorsale de l'Anticyclone des Açores sur le nord et le centre du pays avec des baisses parfois sensibles des températures (03-04 °C) sur l'extrême nord de la wilaya de Tiris-Zemour. Les vents ont été généralement de nord à nord-est faibles à modérés avec une visibilité affectée à réduite par sable et particulièrement sur le centre du pays. Le ciel été clair à moyennement nuageux avec de faibles pluies sur l'extrême nord-est de la wilaya de Tiris-Zemour et le nord de Dakhlet Nouadhibou.

Généralement, le couvert végétal annuel est complètement desséché sauf dans les zones de rétention des eaux au niveau de l'Inchiri et de l'Adrar.

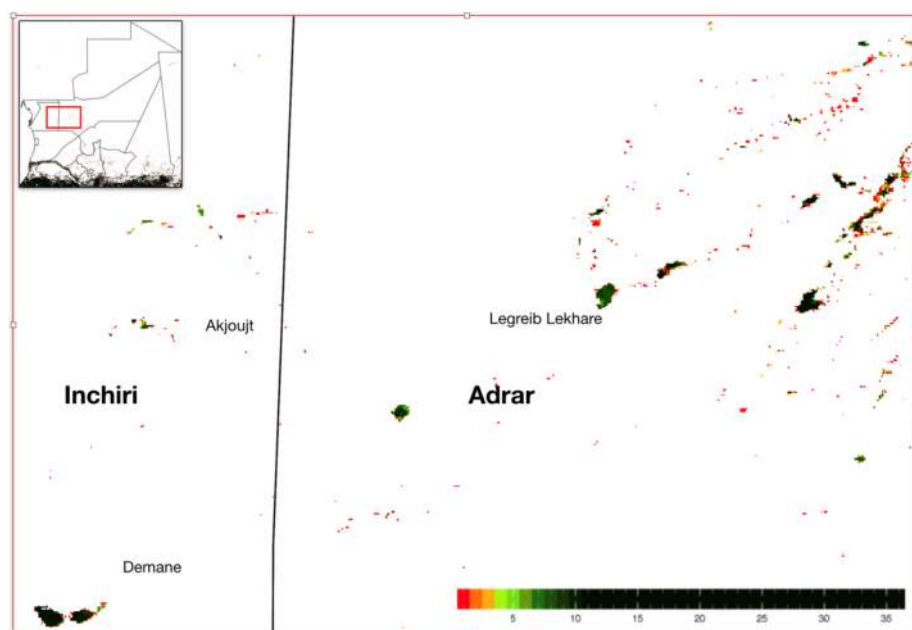


FIGURE 1 : CARTE DE REVERDISSEMENT (UCL) 11-20 JANVIER 2020  
PRÉSENCE DE LA VERDURE AU NIVEAU DES ZONES D'ACTIVITÉS DES ÉQUIPES.

# Situation acridienne



La situation reste calme pour le mois de janvier. On note toujours la présence des ailés au niveau des zones de prospection des 2 équipes déployées en Inchiri dans les environs de Damane & Lemdene.

Les observations restent localiser aux alentours des barrages et des zones de cultures notamment à Lemdene (19°19'N/14°31'W) où des ailés matures et immatures ont été observés avec une densité de 1900 ind/ha.

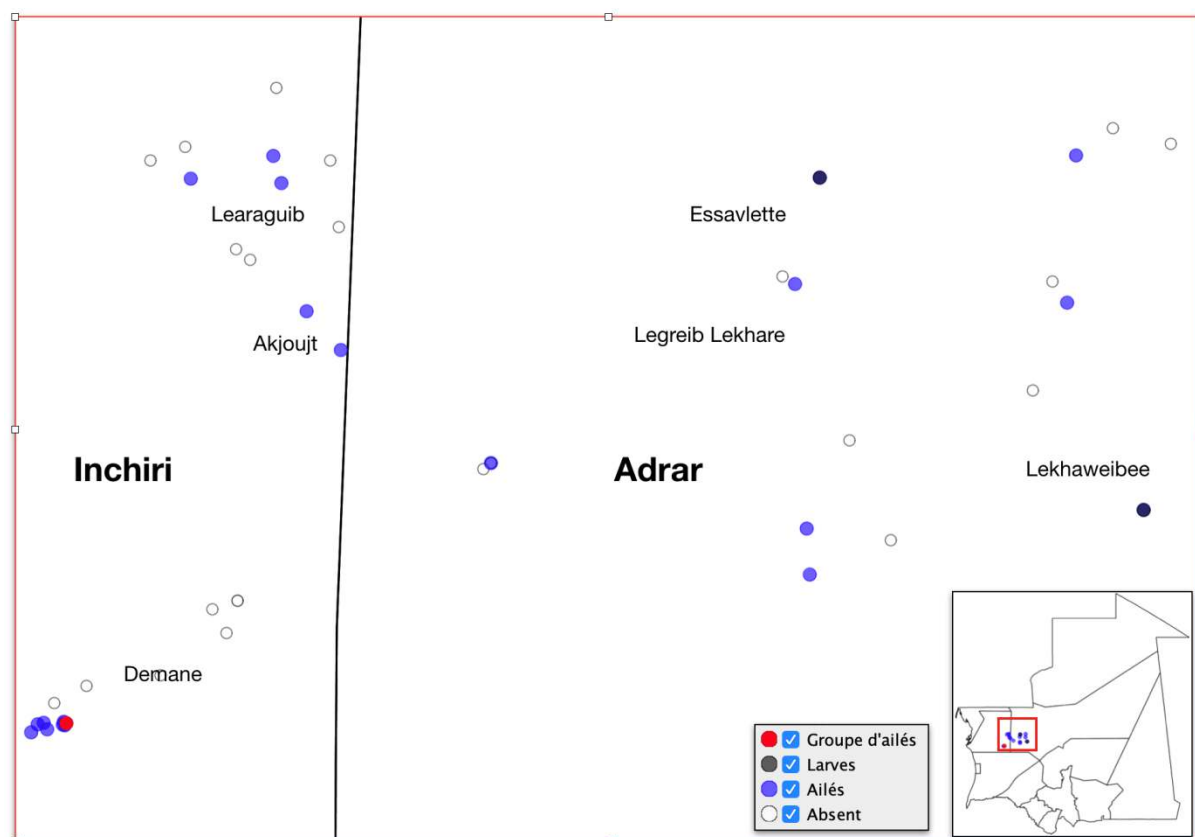


FIGURE 2 : CARTE DE PRESENCE ABSENCE DES CRIQUETS DU 01 AU 15 JANVIER SUR 39 POINTS D'OBSERVATION, LES CRIQUETS ETE OBSERVES DANS 21 POINTS AVEC 9 POINTS TRAITES.

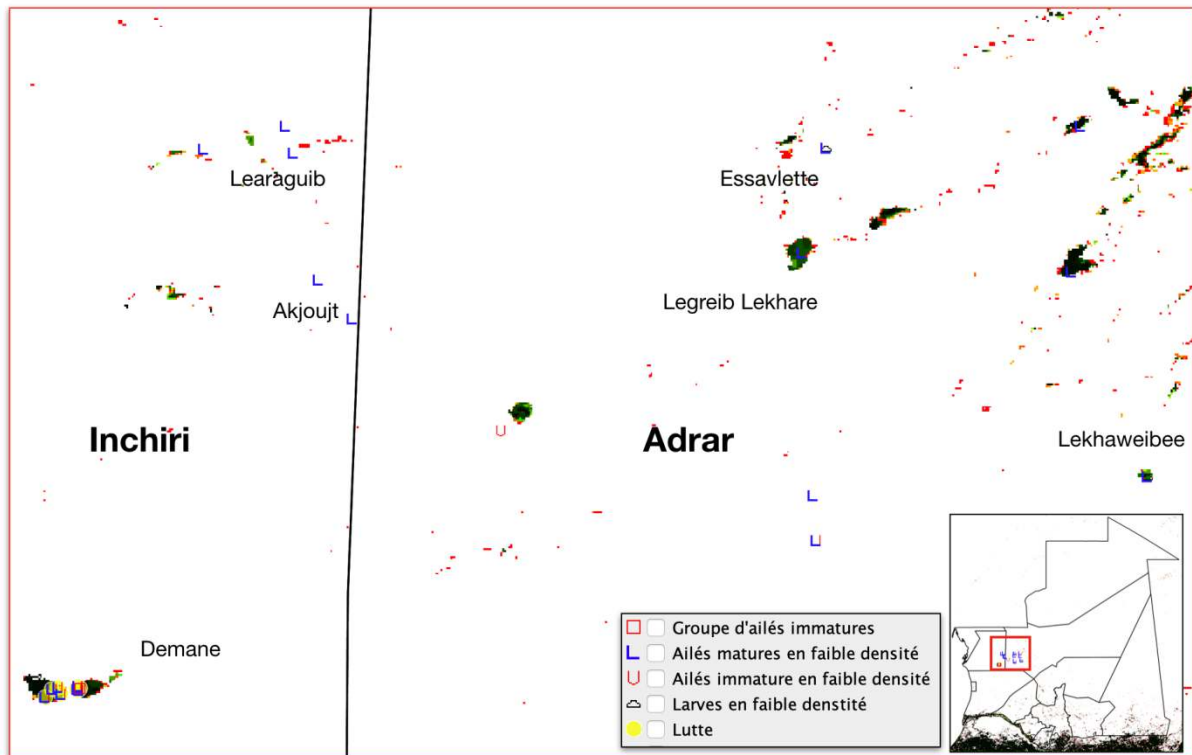


FIGURE 4 : CARTE DE SITUATION ACRIDIENE  
 PRESENCE D'AILES MATURES ET IMMATURES PARFOIS EN MELANGE A DES LARVES DISPERSEES AU NIVEAU DU CENTRE  
 OUEST DU PAYS.

## Traitement



38 ha ont été traités au cours de ce mois avec du *Metarhizium*. Ce qui porte un cumul de 181 ha traités du 7 décembre 2019 au 15 janvier 2020.

## Dispositif



Le dispositif d'intervention était composé de 2 équipes de prospection jusqu'au 15 janvier réparties comme suit :

- Une équipe sud Adrar ;
- Une équipe à l'est de l'Inchiri ;

## Stock



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

## Prévisions



Compte tenu de la dégradation des conditions écologiques dans la majeure partie du territoire national, on ne s'attend pas à un déplacement significatif de la situation acridienne dans le pays. Cependant, les effectifs en dispersion dans les zones encore vertes au niveau de l'Inchiri et l'Adrar poursuivront leur développement dans ces zones.

L'utilisation du modèle de prévisions sur le CP révèle que les pontes ont eu lieu entre le 28/11 et le 19/12/2019 dans les conditions normales. Des éclosions sont prévues entre 12/12/2019 et le 02/01/2020 et la mue imaginaire aura lieu entre 17/01/2020 et 07/02/2020. Les prochaines pontes sont prévues entre le 16/02/2020 et le 08/03/2020.

## Divers

La Mauritanie a abrité, entre le 27 et le 31 janvier 2020 un essai sur l'utilisation de drones dans les opérations de surveillance antiacridienne. Cet essai est effectué par la CLCPRO, CRC, FAO et la Fondation HEMAV et en collaboration avec le CNLAA.