

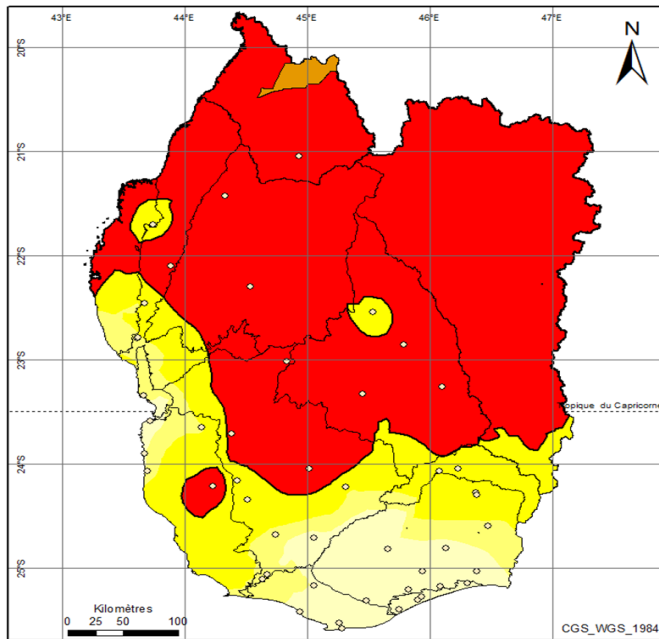
1. SITUATION METEOROLOGIQUE

Dans les Compartiments Nord et Centre de l'Aire grégorigène, les précipitations étaient favorables au développement du Criquet migrateur malgache, soit une valeur comprise entre 50 et 150 mm de pluie en décembre 2020. Néanmoins, des poches en déficits pluviométriques sont observées à *Morombe*, à *Zomandao*, dans la partie Sud de l'Aire Transitoire de Multiplication du Centre et Nord –Ouest, et le Sud de l'Aire de densation du Nord.

Dans le reste de l'Aire grégorigène, les précipitations restaient déficitaires par rapport aux exigences du Criquet migrateur malgache (inférieure à 50 mm de pluviosité mensuelle). Seule, à *Beomby*, sur le plateau *Mahafaly* qu'une poche favorable à la population de Criquet migrateur a été observée.

Enfin, le Compartiment Sud de l'Aire grégorigène restait très sec (soit une pluviosité mensuelle inférieure à 5mm).

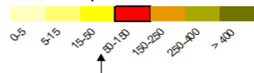
CARTE DES ISOHYETES



PLAGES PLUVIOMETRIQUES

Isohyètes (Décembre 2020)

Millimètres de pluies



Plage Optimale Pluviométrique (POP)

Carte réalisée par krigeage ordinaire avec modèle variographique circulaire

POSTES PLUVIOMETRIQUES

○ Stations_relevées (Décembre_2020)

Figure 1 : Carte isohyète en décembre 2020

2. SITUATION ACRIDIENNE

En général; les populations de *Locusta migratoria capito* étaient de phases solitaires et *solitario-transiens* (au mieux, des *transiens* de niveau 1).

Leur répartition présente deux régions bien distinctes :

La partie Nord, Nord-Est et Sud-Est de l'Aire grégorigène, la plus fréquentée par les populations. Dans ces régions, la densité des populations fluctuait entre 50 et 150 ailés/ha, et a atteint jusqu'à 250 ailés/ha sur le plateau de *Horombe* et dans l'Est de *Sakaraha*,

La partie Sud de l'Aire grégorigène et dans le compartiment Nord de l'Aire de densation, où la densité des populations restait moins de 50 ailés/ha.

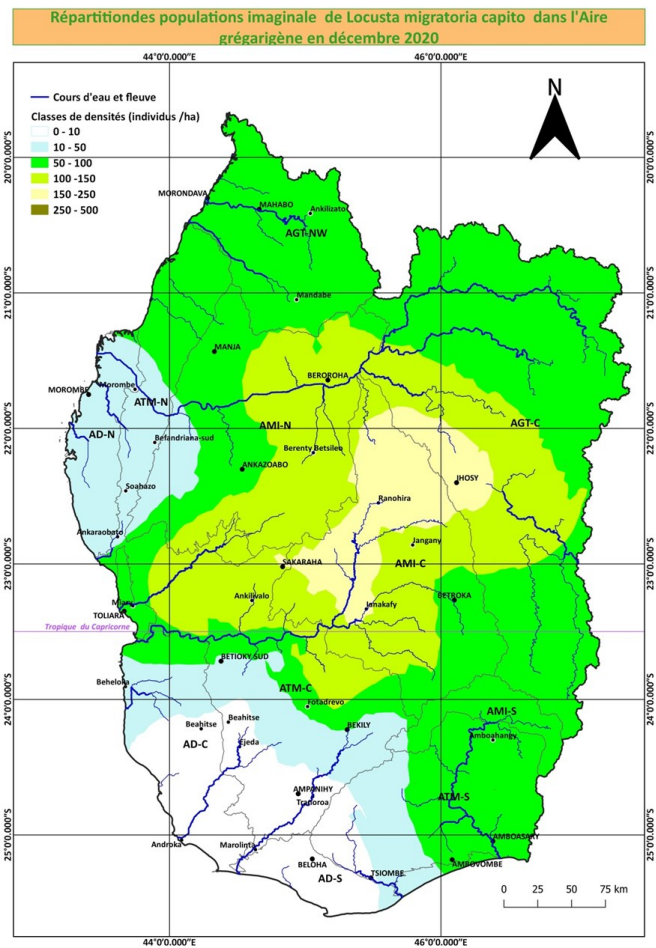


Figure 2 : Répartition des populations imaginale de *Locusta Migratoria Capito* dans l'Aire Grégorigène en décembre 2020



3. SITUATION ANTIACRIDIDIENNE

Aucune activité d'intervention n'a encore entamée durant ce mois de décembre.



4. PREVISIONS

Actuellement, la situation acridienne semble calme. Une grande partie des populations acridiennes continuent toujours à s'éparpiller dans le Compartiment Nord et Centre de l'Aire grégarigène transitoire, de l'Aire de Multiplication Initiale et de l'Aire Transitoire de Multiplication. Leur descente de l'Est vers l'Ouest et du Nord vers le Sud se poursuit. La première vague a été identifiée dans le *Mahavozokely*, *Befandriana Sud*, sur le bas bas-bassin de *Manombo*, sur la pénéplaine de *Fotadrevo*, les plateaux *Belomotra* et *Mahafaly* et dans la cuvette d'*Ampamolora* (au Nord d'*Ambovombe*), en passant par l'Arc *Mahafaly* (de *Betioky* à *Ampanihy*).

Des attentions particulières seront de mises dans ces régions en janvier 2021, où une nouvelle reproduction pourrait avoir lieu. En effet, si les conditions deviennent favorables dans ces régions, les nouvelles pullulations peuvent se former très rapidement et nécessitent des mesures plus précises et plus efficaces.



Photo 1 : accouplement du criquet migrateur



5. FAITS MARQUANTS



Photo 2 : Réunion du Conseil d'Administration de l'IFVM

L'IFVM a tenu sa deuxième et dernière session ordinaire du Conseil d'Administration du 18 décembre 2020 au CNEAGR *Nanisana Antanarivo* durant lequel l'exécutif a tenu à rassurer que malgré quelques difficultés vécues par le centre durant l'année 2020, les agents de l'IFVM ont pu assurer sa noble mission de maîtriser les populations acridiennes dans leur zone d'habitation habituelle, communément appelée aire grégarigène.

Les résultats ont été satisfaisants, grâce à l'appuis du Ministère de l'Agriculture, de l'Élevage et de la Pêche (MAEP), et notamment l'engagement professionnel de tous les personnels du centre, a rapporté Dr MANDRANO Julien, Directeur Général de l'IFVM. Aucun essaim ni de dégât sur cultures n'a été enregistré a-t-il soutenu.

Le Président du Conseil d'Administration, Monsieur RAMAROSON Lantonirina Harivelo, ainsi que les administrateurs présents ont félicité les bons résultats obtenus et ont observé le problème financier du centre en 2020 ainsi que les problèmes y afférents. Persuadé de l'importance de la lutte antiacridienne, ils ont ainsi convenu de convaincre leurs départements ministériels respectifs dont ils représentent d'améliorer les ressources le centre.

Monsieur le Président a toutefois expliqué la nouvelle politique de gestion de fonds publics basé sur la maîtrise des dépenses décidée par le gouvernement malagasy depuis le début de l'année 2020 où l'IFVM doit s'y aligner tout comme les autres établissements publics nationaux.

Tandis que le quorum a été atteint, les membres présents ont voté et validé à l'unanimité le Programme de Travail Annuel (PTA) et le Budget Primitif 2021 de l'IFVM.