

- Ministère du Développement Rural et de l'Environnement -
Centre de Lutte Antiacridienne

Médaille expo 2000



BULLETIN D'INFORMATION SUR LA SITUATION ACRIDIENNE

PERIODE DU 11/01/2006 AU 20/01/2006

N°74

I. Situation écologique :

Zone Nord (secteurs : Bir Moghreïn, Zouerate et Tijirit-Tazziast) : d'une manière générale et après les récentes pluies enregistrées, ce secteur abrite des conditions écologiques favorables à la survie et à la reproduction du Criquet pèlerin. Au niveau de l'ensemble de la zone Bir Mougrein, les conditions sont très favorables, la végétation annuelle est verte avec un développement de 1 à 5 et une couverture de 15 à 80% avec un sol humide jusqu'à 5 cm de profondeur. Dans la zone de Zouerate, la végétation annuelle verte est composée essentiellement de *schouwia thebeica* en stade de développement de 4 à 5 et un couverture 30 à 70% et le sol est humide à 5 cm. Dans le reste du secteur (Tijirit et tazziast) les conditions écologiques sont favorables par endroits surtout au niveau des lignes d'écoulement et les oueds où l'humidité du sol à 10 cm, la couverture végétale de 10 à 40% avec un développement de 3 à 5.

Zone Centrale (secteurs : Awker Boutilimit, Aftout Fay, Targa-Amlil Boukerch, Benichab et Amssaga) : les conditions écologiques sont en dégradation continue. La végétation annuelle est desséchée dans la majeure partie de cette zone. Cependant, on note la présence de quelques taches de verdure dans les zones inter dune.

Zone Est (secteurs : Taghça, Rachid, Tamassoumit, Agane-Ferraoun-El Ghait-Edafer) : au cours de cette décade des traces de pluies ont été enregistrées le 11 janvier, dans pratiquement l'ensemble du secteur. Les vents dominants sont ceux du NE parfois avec des visibilitées très réduites. D'une manière générale, la végétation annuelles est sèche dans tout le secteur sauf dans des endroits très limités autour des points 1827N/1240W, 1831N/1059W et 18 23N/1114W. Par contre la végétation pérenne est en reverdissement.

II. Situation Acridienne :

Au cours de cette décade, la situation acridienne dans les secteurs prospectés se présente comme suit :

Centre de Lutte Antiacridienne

Tel / Fax: +222 525 98 15 Web: www.claa.mr E-Mail: claa@toptechology.mr

Zone Nord : dans ce secteur qui offre des conditions écologiques très favorables à la survie et à la reproduction du C.P, la situation acridienne reste caractérisée par la présence d'ailés matures solitaires au niveau du point 2523N/1103W, avec une densité de 1 à 2 ind / site. On note également toujours, presque dans tout le secteur la présence des jeunes ailés dispersés avec une densité de 2 à 18 ind / site avec une coloration grise.

Zone Centrale : au niveau de **Aftout Fay** (1832N/1438W), la situation reste caractérisée par la présence de populations composées d'immatures isolés avec des densités de 4 à 5 ind / transect de 1 x 100 m et sur des superficies allant de 3 à 60 hectares. On note encore dans cette zone et précisément au niveau du point 1836N/1440W la présence de larves L₅ isolées brunes avec une densité de 2 larves par site. Ailleurs, dans le même secteur, des jeunes ailés très isolés ont été observés presque dans l'ensemble de la zone avec des faibles fréquences et densités de 3 à 58 ind/site.

Zone Est : la situation acridienne se caractérise par la présence des larves L₅ solitaires avec des densités 2 larves / site au niveau du points 1832N/1234W. Au niveau de la zone de Adavor, on note la présence d'un effectif solitaire composé d'ailés matures et immatures avec une densité moyenne de 4 ind / site. Dans le reste du secteur (**Taghça, Rachid El khat**) la situation est jugée calme.

III. Traitement :

Pas de traitement durant cette décade, le cumul des traitements effectués reste 1074 ha.

IV. Dispositif :

Le Dispositif d'intervention est composé de **15 équipes de prospection/lutte**, **3 équipes** de coordination de terrain, 1 équipe de coordination centrale et **4 équipes spécialisées** (1 équipe de logistique, 1 équipe de maintenance, 1 équipe de contrôle de qualité des traitements, 1 équipe de suivi sanitaire et environnemental).

Ce dispositif terrestre est renforcé depuis 05 janvier, par une unité aérienne de prospection / lutte. Cette unité qui est composée d'un hélicoptère et une équipe de coordination aérienne est déployée dans la zone **d'Aftout Fay**.

NB : en raison des difficultés du terrain, des prospections jumelées sont souvent effectuées par deux équipes si chacune d'elle n'est équipée que d'un seul véhicule.

V. Prévisions :

La remontée des populations solitaires présentes au niveau de la zone centrale (Aftout Fay, deux Edâfer et de Tamassoumit), vers le Nord où les conditions écologiques sont devenues très favorables à la survie et à la reproduction du Criquet pèlerin.

Centre de Lutte Antiacridienne

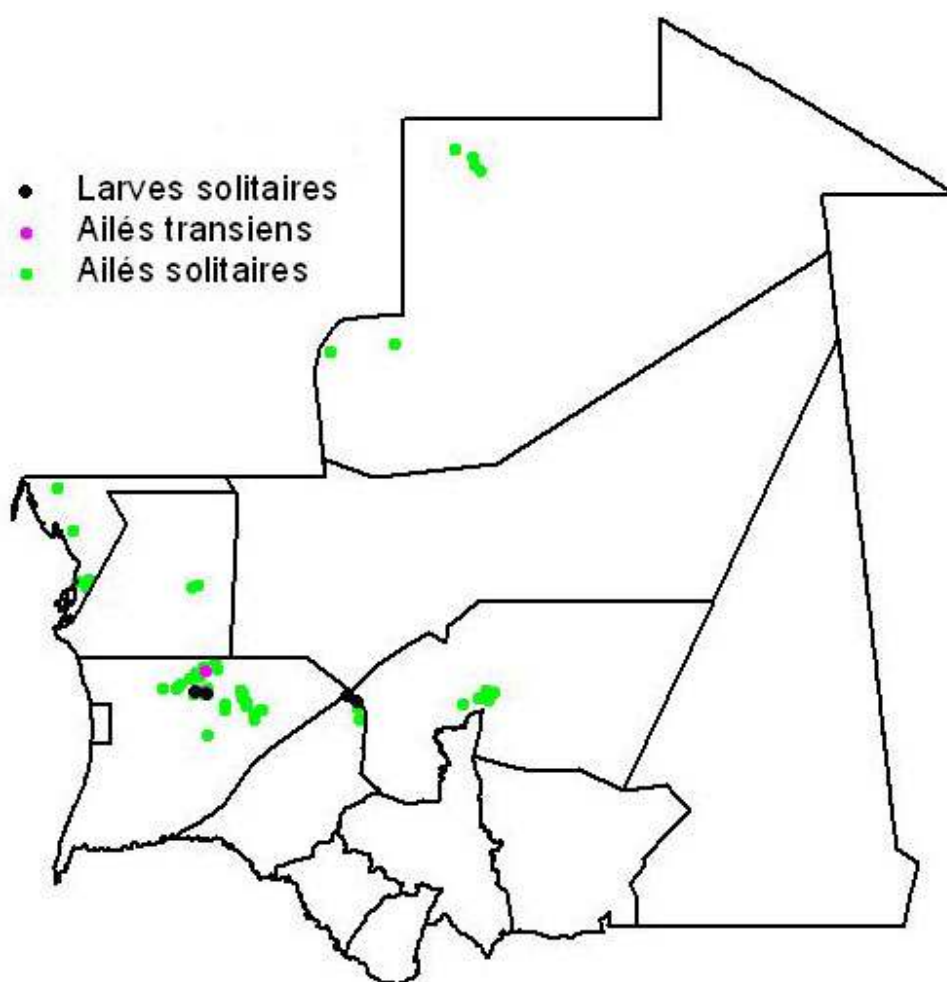
Tel / Fax: +222 525 98 15 Web: www.claa.mr E-Mail: claa@toptechology.mr

VI. Divers :

- En collaboration avec le CLAA, une équipe du CIRAD-PRIFAS effectue, depuis la fin de la première décennie de janvier 2006 une expérimentation de deux *pyretrinoïdes* dans le secteur d'Aguilal Fay.

- Le CLAA a le regret de vous annoncer le décès de son ancien Guide Mr Ahmed Ould Tihyé, le défunt a travaillé avec sérieux et maîtrise, depuis une trentaine d'années avec les équipes de prospection. Qu'allah l'accueille dans son paradis.

Situation du criquet pèlerin 2^o décennie Janvier 2006



Centre de Lutte Antiacridienne

Tel / Fax: +222 525 98 15 Web: www.claa.mr E-Mail: claa@toptechology.mr