

BULLETIN FAO SUR LE CRIQUET PÈLERIN No. 163

SITUATION GÉNÉRALE EN MARS 1992 PRÉVISIONS JUSQU'À LA MI-MAI 1992

En mars, de faibles densités d'adultes étaient présentes sur la côte du Makran au Pakistan et probablement dans les zones voisines en Iran. Ces populations vont persister et se reproduire au cours de la période de prévision dans les zones de pluies récentes. Quelques adultes pourront se déplacer vers l'intérieur du Baluchistan.

Aucune pluie significative n'est tombée dans les zones de reproduction hiverno-printanière de la Mer Rouge. Au Soudan, les populations, de faible densité, ont continué à diminuer, et les adultes ont commencé à se déplacer vers les zones de reproduction estivale de l'intérieur. Un essaim a été signalé en Arabie Saoudite sur le sud Tihama fin février; toutefois, il est presque certain qu'il s'agit de Criquet arboricole.

Quelques adultes ont été vus à l'ouest et au nord-ouest de la Libye, où des pluies significatives se sont produites. Aucun rapport n'a été reçu d'Afrique de l'ouest et, le temps restant sec, aucun développement significatif n'est attendu avant que ne commence la saison des pluies.



CONDITIONS MÉTÉOROLOGIQUES ET ÉCOLOGIQUES

Ces informations sont rassemblées grâce aux rapports reçus du terrain, aux images satellite METEOSAT et ARTEMIS, et aux données sur les pluies et cartes synoptiques fournies quotidiennement par Météo-France.

En mars, des pluies légères à modérées, associées à une dépression se déplaçant lentement en Méditerranée, sont restées limitées aux côtes nord du Maroc et d'Algérie la première moitié du mois. Néanmoins, des pluies se sont largement répandues au sud du massif de l'Atlas au centre de l'Algérie dans le Grand Erg Oriental les 5-6, Toggourt a reçu 35 mm et El Golea 13 mm, puis elles se sont déplacées vers l'ouest de la Libye dans Al Hammarah Al Hamra où Nalut a reçu 61 mm. Dans la seconde moitié de mars, aucune pluie significative n'a été signalée dans ces régions, hormis une légère pluie le 23 dans le sud Algérien où Djanet rapportait 6 mm et Tamanrasset des traces. Plusieurs dépressions se déplaçant vers l'est de la Méditerranée se sont manifestées le 28 sur l'Algérie, la Libye et l'Egypte; toutefois, il n'a plu que sur les régions côtières. Conséquences des pluies de la première partie du mois, les conditions écologiques pourraient s'améliorer dans quelques zones du centre de l'Algérie et du nord-ouest de la Libye.

Dans le Sahel en Afrique de l'ouest, le FIT était localisé vers 10°N et, donc, aucune pluie significative n'a été rapportée dans la zone de rémission du Criquet pèlerin.

Aucune pluie significative n'est tombée au cours du mois dans les zones de reproduction hiverno-printanière des deux rives de la Mer Rouge, sauf quelques légères pluies sur le sud Tihama, associées à une dépression au sud de la Mer rouge le 16. Les conditions de reproduction étaient signalées comme étant favorables le long de la côte sud du Tihama jusqu'au pied des collines de l'Asir, mais sèches à l'est des montagnes. Une vaste dépression qui s'étendait sur le centre de la Péninsule Arabique les 20-21 a produit des pluies légères dans la région de Riyadh. Des pluies légères sont tombées sur le Batinah à Oman pendant la dernière décade du mois.

Des traces et des pluies légères sont tombées dans les zones de reproduction printanière du Makran en Iran et au Pakistan pendant la dernière décade de mars. On s'attend par conséquent à ce que les conditions s'améliorent dans la plupart des zones le long de la côte.



ZONES TRAITÉES EN MARS 1992

Soudan (février et mars)

500 ha



AFRIQUE DE L'OUEST

Aucune information sur le criquet pèlerin n'est parvenue des pays de la région à la date du 31 mars.

AFRIQUE DU NORD-OUEST

TUNISIE

Aucun criquet n'a été trouvé à l'occasion de prospections menées entre Tozeur et Kébili et le sud-ouest du Chott Djerid le long de la frontière algérienne en février.

LIBYE

Quelques adultes solitaires, à des densités jusqu'à 3 par km², ont été rapportés en mars dans des régions voisines de la frontière algérienne à Nalut (3152N/1100E) et Ghat (2500N/1007E) à l'ouest et au sud-ouest de la Libye.

Aucune information sur le criquet pèlerin n'est parvenue des autres pays de la région à la date du 31 mars.

AFRIQUE DE L'EST

SOUDAN

En février et en mars, des adultes immatures et matures, à des densités jusqu'à 1.080 par ha, étaient présents dans le Delta de Tokar. On signalait sur la côte centrale 700 ha de densités moyennes à fortes de Criquet pèlerin, en mélange avec *Locusta*. Des opérations de lutte étaient en cours dans les deux zones, traitant 500 ha à la date du 26 mars. Une surface totale de 6.600 ha était infestée entre le 13 janvier et le 26 mars. Aucun criquet n'a été trouvé à l'occasion de prospections le long des côtes de la Mer Rouge au sud de Tokar jusqu'à la frontière éthiopienne et au nord de Port Soudan jusqu'à Abu Ramad.

DJIBOUTI, KENYA, OUGANDA et TANZANIE

Aucune activité acridienne n'a été signalée à la date du 29 février.

Aucune information sur le criquet pèlerin n'est parvenue des autres pays de la région à la date du 31 mars.

PROCHE ORIENT

ÉGYPTE

Quelques adultes épars étaient signalés sur les côtes sud de la Mer Rouge près de la frontière soudanaise en février. Aucun autre détail n'est disponible.

ARABIE SAOUDITE

Un rapport non confirmé faisait état d'un essaim vu sur le sud Tihama près de Jizan à Abu-Arish (1658N/4250E) le 27 février. Aucun autre détail n'a été reçu en mars et il est probable qu'il s'agissait de Criquet arboricole. Une femelle mature a été vue dans le Wadi Ayar (2020N/4035E) le 22.

YÉMEN

Un rapport tardif indique qu'aucun criquet n'a été vu en décembre 1991.

OMAN

Aucun criquet n'a été vu à l'occasion de prospections menées dans la Péninsule du Musandam et à l'intérieur au nord près d'Ibri, Yankul et Dank pendant la première moitié de mars.

KOWEÏT

Aucune activité acridienne n'a été signalée en janvier.

Aucune information sur le criquet pèlerin n'est parvenue des autres pays de la région à la date du 31 mars.

ASIE DU SUD-OUEST**PAKISTAN**

Aucune activité acridienne n'a été signalée pendant la seconde moitié de février.

Pendant la première moitié de mars, de faibles densités d'adultes ont été vues dans 31 localités sur le Makran au Baluchistan, avec un maximum de 900 au km² dans le district de Turbat à Shooli (2533N/6213E) le 10.

INDE

Aucune activité acridienne n'a été signalée pendant la seconde moitié de février.

Pendant la première moitié de mars, des adultes épars, à la densité de 15 au km², ont été signalés dans le district de Barmer à Newai (2559N/7219E) le 4.

AFGHANISTAN

Aucune activité acridienne n'a été signalée en février.

Aucune information sur le criquet pèlerin n'est parvenue des autres pays de la région à la date du 31 mars.

 PRÉVISIONS JUSQU'À MI-MAI 1992

AFRIQUE DE L'OUEST

MAURITANIE

Des adultes en faibles densités peuvent être présents et en train de se reproduire dans des zones de pluies récentes au nord-ouest du Tiris-Zemmour, dans l'Adrar et le Dakhlet Nouadhibou. Quelques adultes pourront commencer à se déplacer vers le sud en direction du Trarza et du Tagant en fin de période de prévision.

MALI

Des adultes isolés peuvent être présents en quelques lieux de l'Adrar des Iforas et du Tamesna.

NIGER

Des adultes isolés peuvent être présents en quelques lieux du Tamesna et de l'Aïr.

TCHAD

Des adultes isolés peuvent être présents dans quelques oueds du BET.

BURKINA FASO, CAMEROUN, GAMBIE, GUINÉE BISSAU, GUINÉE CONAKRY et SÉNÉGAL

Aucun développement significatif n'est probable.

AFRIQUE DU NORD-OUEST

MAROC

Des adultes en faibles densités peuvent être présents et en train de se reproduire dans quelques endroits de l'Oued Draa dans des zones de pluies récentes. Certains peuvent commencer à se déplacer vers le sud en direction des zones de reproduction estivale du sud du Sahara. Des adultes épars peuvent être présents dans l'extrême sud-ouest près de la frontière mauritanienne.

ALGÉRIE

Des adultes en faibles densités peuvent être présents dans quelques oueds entre Tamanrasset et le Plateau du Tademaït, près du Plateau de Tinrhert et de la frontière libyenne.

LIBYE

Une reproduction à petite échelle est probablement en cours dans les zones de pluies récentes dans le Hammarah Al Hamra et peut-être dans l'extrême sud-ouest.

TUNISIE

Aucun développement significatif n'est probable.

AFRIQUE DE L'EST

SOUDAN

Les nombres d'adultes vont continuer à décroître sur les côtes de la Mer Rouge à mesure que les conditions deviendront défavorables et que les adultes commenceront à se déplacer vers les zones de reproduction estivale de l'intérieur du Soudan. Quelques adultes isolés peuvent apparaître tard au cours de la période de prévision dans les provinces du Nil Blanc et du Kordofan.

ÉTHIOPIE

Des adultes en faibles densités peuvent être présents sur les côtes nord de la Mer Rouge en Erythrée; cependant, il est probable que les effectifs vont diminuer à mesure que les adultes se déplacent vers les zones de reproduction estivale.

SOMALIE

La situation continue à ne pas être claire. De faibles densités d'adultes peuvent être présents et en train de se reproduire dans quelques zones sur les côtes du nord.

DJIBOUTI, KENYA, OUGANDA et TANZANIE

Aucun développement significatif n'est probable.

PROCHE ORIENT

ARABIE SAOUDITE

Des adultes en faibles densités peuvent être présents dans quelques localités du sud et du centre Tihama; il est cependant probable que les effectifs vont diminuer au cours de la période de prévision à mesure que les adultes se déplacent vers les zones de reproduction de l'intérieur.

YÉMEN

Des adultes en faibles densités peuvent être présents dans le nord Tihama près de l'Arabie Saoudite et sur les plaines côtières à l'ouest d'Aden, et se reproduire dans des zones de pluies récentes. Quelques adultes peuvent apparaître pendant la période de prévision dans des régions de l'intérieur telles que Wadi Jawf, Ramlat Sabatayn et Wadi Hadramaut.

BAHREÏN, ÉGYPTÉ, IRAK, ISRAËL, JORDANIE, KOWEÏT, LIBAN, OMAN, QATAR, SYRIE, TURQUIE et ÉMIRATS ARABES UNIS

Aucun développement significatif n'est probable.

ASIE DU SUD-OUEST

IRAN

Des adultes en faibles densités sont probablement présents sur la côte sud-est et en train de se reproduire dans les zones de pluies récentes. Quelques adultes peuvent apparaître pendant la période de prévision dans les régions de l'intérieur du Baluchistan.

PAKISTAN

De faibles densités d'adultes vont persister sur le Makran et se reproduire dans les zones de pluies récentes. Quelques adultes peuvent apparaître pendant la période de prévision dans les régions de l'intérieur du Baluchistan.

INDE

Des adultes isolés vont persister dans quelques zones du Rajasthan.

AFGHANISTAN

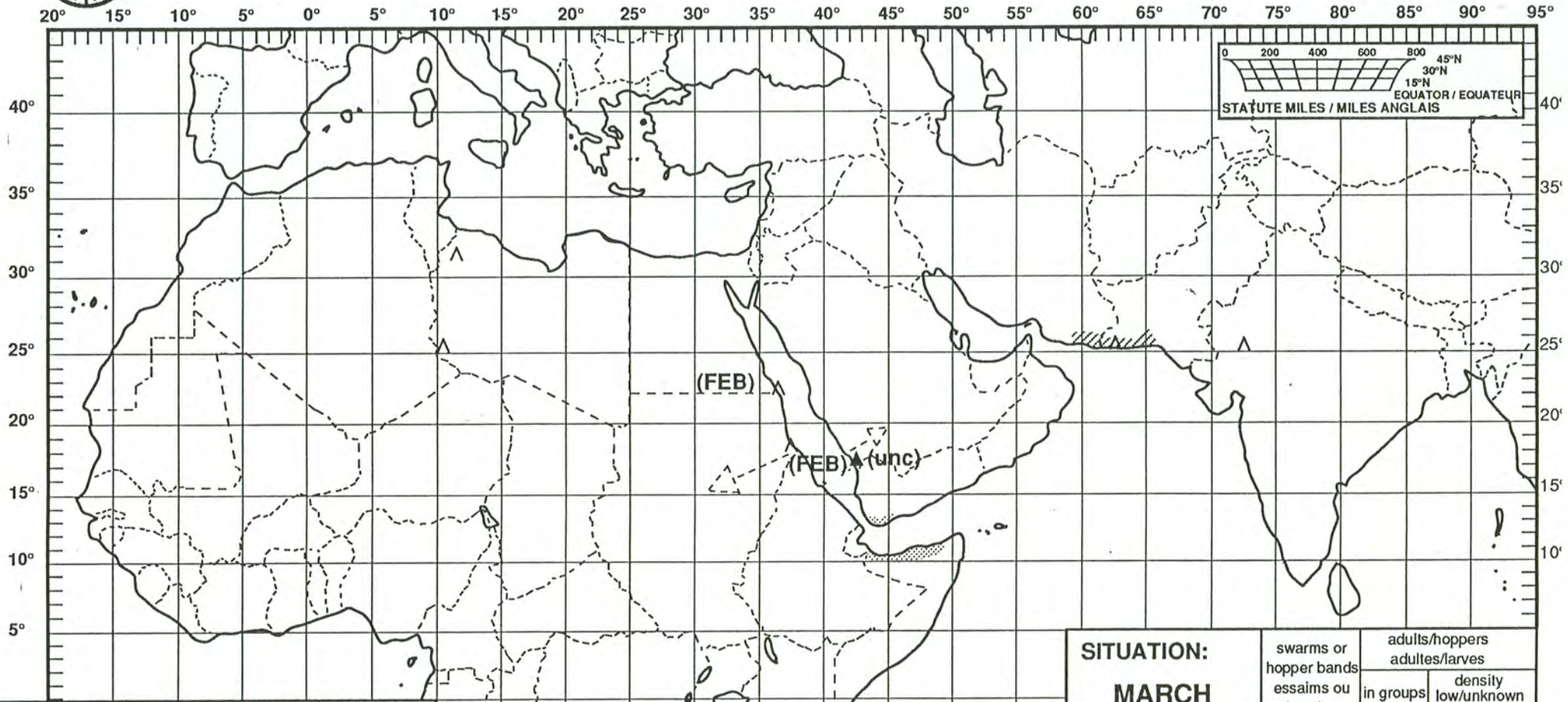
Aucun développement significatif n'est probable.

2 avril 1992



Desert Locust: summary Criquet pèlerin: situation résumée

No. 163



FORECAST TO: PREVISION AU: 15.5.92	LIKELY PROBABLE	POSSIBLE POSSIBLE
current undetected breeding reproduction en cours et non détectée		
major swarm(s) essaim(s) important(s)		
minor swarm(s) essaim(s) limité(s)		
non swarming adults adultes non essaimant		

**SITUATION:
MARCH
1992**

	swarms or hopper bands essaims ou bandes larvaires		adults/hoppers adultes/larves	
	in groups en groupes	density low/unknown densité faible/inconnue	in groups en groupes	density low/unknown densité faible/inconnue
immature adults adultes immatures				
mature or partly mature adults adultes matures ou partiellement matures				
adults, maturity unknown adultes, maturité inconnue				
egg laying or eggs pontes ou œufs				
hoppers larves				
hoppers & adults (combined symbol example) larves et adultes (exemple symboles combinés)				