

BULLETIN FAO SUR LE CRIQUET PÈLERIN No. 160**SITUATION GÉNÉRALE EN DÉCEMBRE 1991
PRÉVISIONS JUSQU'À LA MI-FÉVRIER 1992**

Une reproduction à petite échelle est en cours sur les côtes sud de la Mer Rouge au Soudan et des populations semblables peuvent être présentes dans quelques endroits vers l'intérieur des côtes au nord du Soudan et au sud du Tihama en Arabie Saoudite. De petits nombres d'adultes sont presque certainement présents au nord-ouest de la Mauritanie et vraisemblablement dans les zones voisines de l'extrême sud-ouest du Maroc, où des pluies inhabituellement importantes se sont produites début décembre. En conséquence, une ponte à petite échelle a pu avoir lieu, mais l'apparition de larves n'est pas attendue avant la fin de la période de prévision.

De petits nombres d'adultes peuvent persister dans le centre de l'Algérie et peuvent être présents dans l'Oued Draa et les zones voisines au Maroc.

Aucun criquet n'a été signalé dans les autres pays du Sahel; cependant, des adultes isolés peuvent être présents dans quelques zones de l'Adrar des Iforas et du Tamesna au Mali, du Tamesna et de l'Aïr au Niger, et dans certaines parties du nord Tchad.

Des adultes isolés vont persister dans quelques localités du Rajasthan en Inde et des adultes épars sont vraisemblablement présents dans le Makran au Pakistan.



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.

Une forte dépression s'est produite les 5-8 décembre sur une vaste zone du sud-ouest du Maroc et du nord de la Mauritanie, s'étendant depuis les régions de l'Inchiri et de l'Adrar en Mauritanie jusqu'à Tindouf en Algérie. Comme résultat de ceci, des pluies inhabituelles et fortes ont été rapportées dans des lieux où la moyenne mensuelle à long terme est inférieure à 10 mm et des inondations se sont produites à Akjoujt et Atar en Mauritanie. Au Maroc, Dakhla a reçu 106 mm, en Mauritanie, Akjoujt et Atar ont reçu 60 mm, Choum 80 mm, Zouerate 55 mm, Bir Moghreïn 51 mm, et en Algérie, Tindouf a reçu 16 mm. Des pluies légères ont été rapportées dans quelques endroits du sud-ouest du Maroc les 14, 17, 19 et 21-22. Des nuages ont été observés sur images METEOSAT au-dessus du nord-ouest de la Mauritanie et du sud-ouest de l'Algérie les 27-31. Les conditions écologiques vont très certainement s'améliorer dans ces régions, mais, malgré cela, le développement des criquets à cette période de l'année sera lent, à moins que ne se produisent des températures au-dessus de la normale.

En Afrique de l'ouest, le FIT oscillait aux alentours de 10°N au début du mois et vers 3°N à la fin. Plus au nord, on observait pendant ce mois des dépressions se déplaçant vers l'est à travers la Méditerranée. Il en a résulté des pluies faibles à modérées dans les régions du nord au Maroc, en Algérie, Tunisie, Libye et Egypte.

Aucun nuage significatif n'a été visible au cours du mois sur images METEOSAT au-dessus des côtes de la Mer Rouge au Soudan et en Arabie Saoudite. On s'attend à ce que les conditions écologiques soient favorables seulement dans quelques zones limitées.

Des pluies légères à modérées ont été rapportées à la fin de la seconde décennie à l'est de la péninsule Arabique, essentiellement dans les Emirats Arabes Unis et au nord d'Oman; par exemple, 33 mm sont tombés à Khassab sur la Péninsule de Musandam à Oman le 18 décembre.

Dans le Baluchistan au Pakistan, Quetta a reçu 8 mm le 20 et 14 mm le 23.



ZONES TRAITÉES EN DÉCEMBRE 1991

Aucune opération de lutte n'a été rapportée en décembre.



AFRIQUE DE L'OUEST

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

AFRIQUE DU NORD-OUEST

MAROC

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

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

AFRIQUE DE L'EST

SOUDAN

Un rapport tardif fait état d'adultes isolés vus pour la première fois au sud des côtes de la Mer Rouge le 17 octobre. Des adultes épars matures et immatures étaient présents et une reproduction a eu lieu du 12 novembre au 16 décembre dans plusieurs localités du Delta de Tokar où des larves des troisième et quatrième stades ont été signalées sur 5.000 ha. Des adultes matures isolés ont été vus près de la frontière éthiopienne à Jebel Meihutub (1749N/3823E) le 20 novembre et entre Tokar et Suakin sur 840 ha à Khor Ashat (1842N/3724E) le 28.

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

PROCHE ORIENT

ARABIE SAOUDITE

Aucun criquet n'a été vu à l'occasion de prospections menées dans les zones de Jizzan et de Qunfudah dans le sud Tihama en novembre.

YÉMEN

Un rapport tardif fait état d'adultes solitaires présents à l'intérieur du pays dans le nord près de la frontière saoudienne dans les oueds Al-Abdin et Al-Zour (1702N/4402E) en octobre.

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

ASIE DU SUD-OUEST

PAKISTAN

Aucune activité acridienne n'a été signalée pour la première moitié de décembre.

INDE

Pendant la seconde moitié de novembre, des adultes isolés étaient présents dans quelques localités du district de Barmer, à un maximum de 375/km² à Kitnode (2421N/7219E) le 22.

Aucun criquet n'a été vu lors de prospections menées pendant la première moitié de décembre.

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

 PRÉVISIONS JUSQU'À MI-FÉVRIER 1992

AFRIQUE DE L'OUEST

MAURITANIE

De petits nombres d'adultes vont persister dans l'Inchiri, le nord Trarza et le sud-ouest de l'Adrar, et, plus au nord, des adultes épars peuvent être présents dans le nord-ouest du Tiris Zemmour. Comme conséquence des fortes pluies récentes, des pontes ont pu se produire dans ces régions, mais des larves ne sont pas attendues avant la fin de la période de prévision. La situation doit être surveillée de près.

MALI

Des adultes isolés peuvent être présents dans l'Adrar des Iforas et le Tamesna.

NIGER

Des adultes isolés peuvent être présents dans le Tamesna et l'Aïr.

TCHAD

Des adultes isolés peuvent être présents dans le BET.

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

Aucun développement significatif n'est probable.

AFRIQUE DU NORD-OUEST

ALGÉRIE

De petits nombres d'adultes peuvent se maintenir dans les oueds au nord de Tamanrasset et au sud du plateau du Tademaït.

MAROC

De petits nombres d'adultes peuvent être présents dans l'extrême sud-ouest et plus au nord dans l'Oued Draa, et se reproduire dans les zones de pluies récentes.

TUNISIE et LIBYE

Aucun développement significatif n'est probable.

AFRIQUE DE L'EST

SOUDAN

Une reproduction à petite échelle va continuer sur les côtes sud de la Mer Rouge et des adultes épars peuvent être présents plus au nord dans les Oueds Oko/Diib et se reproduire en cas de pluies.

ÉTHIOPIE

Des adultes isolés peuvent être présents et se reproduire sur le nord des plaines côtières en Erythrée.

SOMALIE

Des adultes épars peuvent être présents sur les plaines côtières du nord.

DJIBOUTI, KENYA, OUGANDA et TANZANIE

Aucun développement significatif n'est probable.

PROCHE ORIENT**ARABIE SAOUDITE**

Il est probable que de petits nombres d'adultes soient présents dans le sud Tihama et s'y reproduisent en cas de pluies.

YÉMEN

Il est probable que de petits nombres d'adultes soient présents dans le Tihama et les plaines côtières à l'ouest d'Aden et s'y reproduisent en cas de pluies. Des adultes isolés peuvent persister au nord dans les oueds de l'intérieur.

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

Aucun développement significatif n'est probable.

ASIE DU SUD-OUEST**PAKISTAN**

Des adultes épars sont probablement présents dans le Makran au Baluchistan.

INDE

Des adultes isolés vont persister au Rajasthan.

IRAN

Des adultes isolés peuvent être présents dans le Makran au Baluchistan.

AFGHANISTAN

Aucun développement significatif n'est probable.



Le personnel FAO du Groupe Acridiens, autres migrateurs nuisibles et opérations d'urgence exprime à tous les pays affectés par les criquets et aux pays donateurs ses vœux de bonheur et de prospérité pour la Nouvelle Année.

2 janvier 1992

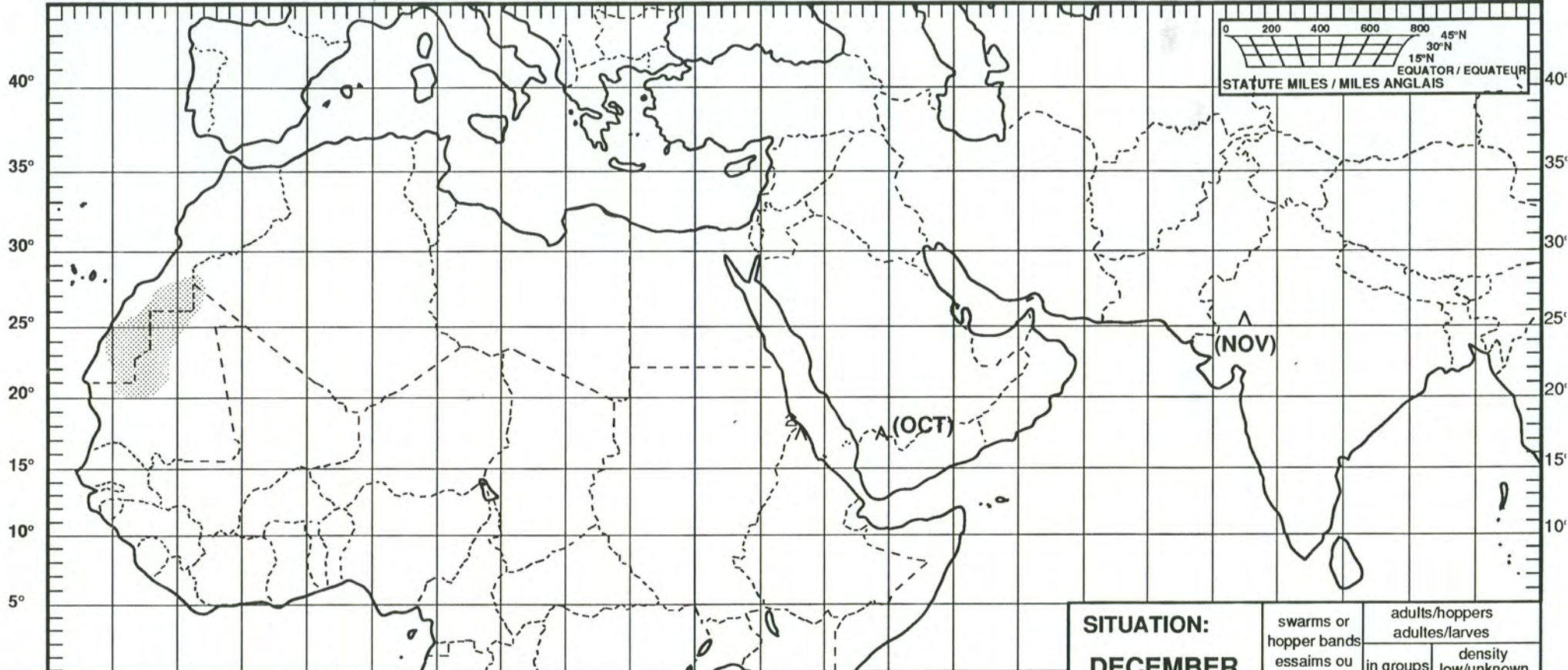


Desert Locust: summary Criquet pèlerin: situation résumée

No.160



20° 15° 10° 5° 0° 5° 10° 15° 20° 25° 30° 35° 40° 45° 50° 55° 60° 65° 70° 75° 80° 85° 90° 95°



FORECAST TO: PREVISION AU: 15.2.92	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:
DECEMBER 1991

	swarms or hopper bands essaims ou bandes larvaires	adults/hoppers adultes/larves	
		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)	◼	◻	◻

15° 20° 25° 30° 35° 40° 45°