

ORGANISATION DES NATIONS UNIES POUR
L'ALIMENTATION ET L'AGRICULTURE



ORGANIZACION DE LAS NACIONES UNIDAS
PARA LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACION

FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION
OF THE UNITED NATIONS

Via delle Terme di Caracalla, 00100-ROME

Cables: FOODAGRI ROME

Telex: 610 181 FAO I

Telephone: 5797

Division AGP

Acridiens, autres migrants nuisibles et opérations d'urgence

**SITUATION ACRIDIENNE (CRIQUET PELERIN)
RESUME ET PREVISIONS**

No. 41 JANVIER - DEBUT FEVRIER 1982

RESUME

Deux essaims ont été signalés en Mauritanie et un grand nombre d'ailés se trouvent probablement dans ce pays et au Sahara Occidental. Il y a eu, au début de février, des chutes de pluie largement réparties et il est probable qu'une reproduction aura lieu dans les deux pays. Des opérations de lutte ont été menées contre des groupes de larves et des ailés sur la côte soudanaise de la mer Rouge et une reproduction grégaire était en cours dans les régions avoisinant la partie nord de la côte éthiopienne de la mer Rouge. Un petit nombre d'ailés a été signalé dans le Royaume d'Arabie saoudite, en République démocratique populaire du Yémen et en Inde.

LA SITUATION ACRIDIENNE, JANVIER - DEBUT FEVRIER 1982

AFRIQUE DE L'OUEST

MAURITANIE

Pendant le mois de janvier, la végétation était sèche. Le 3 janvier, un essaim a été aperçu volant vers le nord en direction de l'ouest de Tidjikja à 1818N/1222W, et le 18 janvier on a observé un essaim volant vers le sud en direction du sud-est de Nouakchott à 1750N/1540W. Aucun criquet n'a été aperçu dans les environs de Nema.

Entre le 5 et le 9 février, il y a eu des chutes étendues de pluie, principalement dans le nord de la Mauritanie.

OCEAN ATLANTIQUE

On n'a reçu aucun nouveau renseignement concernant le criquet jaune découvert vivant à bord d'un navire à 0939N/2546W à 0400 h GMT, le 24 janvier (voir Résumé No. 40).

Aucun rapport n'est parvenu du TCHAD, du MALI ni du NIGER.

AFRIQUE DU NORD-OUEST

Aucun criquet n'a été signalé en ALGERIE, en LIBYE, au MAROC, en TUNISIE ni au SAHARA OCCIDENTAL durant le mois de janvier. Dans la région, aucune chute de pluie n'a été signalée dans l'aire de rémission durant le mois de janvier, mais il se peut que des pluies largement répandues soient tombées dans le sud de l'Algérie au début de février.

AFRIQUE DE L'EST

SOUDAN

Durant le mois de janvier et jusqu'au 10 février, des adultes et de jeunes ailés en densité atteignant jusqu'à 9 720 à l'hectare ainsi que des groupes larvaires étaient présents sur 1 200 hectares dans le delta du Tokar. Des adultes et de jeunes ailés en densité atteignant jusqu'à 12 120 à l'hectare ainsi que des bandes de larves de dimension moyenne ont été notés sur 2 400 hectares dans le Khor Balatat (1758N/3825E). Des opérations de lutte pour lesquelles sont utilisés des appâts et de la poudre HCH étaient en cours. Des groupes denses d'adultes et de larves ont envahi le secteur sud en provenance du nord de l'Ethiopie.

Le résumé No. 40 signalait des infestations dans le secteur nord; en fait, celles-ci se sont produites à Khor Balatat dans le secteur sud.

ETHIOPIE

Des groupes denses d'adultes et de larves gagnent le Soudan en provenance de la région de Karora.

PROCHE-ORIENT

ROYAUME D'ARABIE SAOUDITE

Des pluies modérées sont fréquemment tombées sur les Tihamas septentrionale et méridionale ainsi que dans l'intérieur du pays, mais à la mi-février la végétation dans la Tihama méridionale avait commencé à se dessécher. Au début de janvier, un petit nombre d'adultes ont été signalés au nord de Lith.

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE POPULAIRE DU YEMEN

Des pluies faibles à modérées se sont abattues sur les côtes à la mi-janvier et des pluies peu abondantes sont tombées dans l'intérieur. Les conditions écologiques étaient favorables à la reproduction dans certains oueds. Trois criquets ont été aperçus pendant les prospections dans les régions d'Abyan et d'Ahwar.

REPUBLIQUE ARABE DU YEMEN

Aucun criquet n'a été repéré mais de fortes pluies ont été signalées dans la Tihama.

EMIRATS ARABES UNIS

Il y a eu des chutes de pluie peu abondantes et des orages occasionnels dans la plupart des régions.

Aucun rapport n'est parvenu des autres pays de la région.

ASIE DU SUD-OUEST

PAKISTAN

Des pluies faibles à modérées sont tombées dans les aires de reproduction hiverno-printanière les 2 et 3 janvier et dans les régions de Khuzdar, Panjgur, Kharan et Nuskhi au Bélouchistan pendant la deuxième quinzaine de janvier. Il y a eu des chutes de pluies étendues dans tout le Bélouchistan pendant la première quinzaine de février.

Aucun criquet n'a été signalé.

INDE

Des pluies faibles à modérées sont tombées dans le Rajasthan pendant la première quinzaine de janvier. Des adultes dispersés ont été trouvés à Jaswantgarh (2735N/7425E) le 11 janvier.

Aucun rapport sur la situation acridienne n'est parvenu d'AFGHANISTAN ou d'IRAN.

PREVISIONS POUR MARS-AVRIL 1982

Avec le réchauffement de la température, les adultes se manifesteront davantage. Il y a eu des précipitations étendues en Mauritanie, sur le pourtour de la mer Rouge ainsi qu'au Pakistan, et une reproduction pourrait se produire dans toutes ces régions.

En Afrique du Nord-Ouest, un grand nombre d'ailés, comprenant peut-être quelques petits essaims, sont probablement présents dans le Sahara Occidental. Le niveau des pluies tombées du 5 au 9 février n'est pas encore connu mais s'il dépasse environ 25 mm, il est probable qu'une reproduction aura lieu et entraînera la formation de bandes larvaires. Le petit nombre d'ailés qui ont atteint le sud du Maroc commenceront à se reproduire mais dans les proportions insuffisantes pour que des bandes larvaires se forment. S'il pleut, une reproduction limitée aura probablement lieu dans les oueds du centre et du sud de l'Algérie. Une reproduction limitée pourrait se produire dans l'ouest de la Libye et dans des zones irriguées.

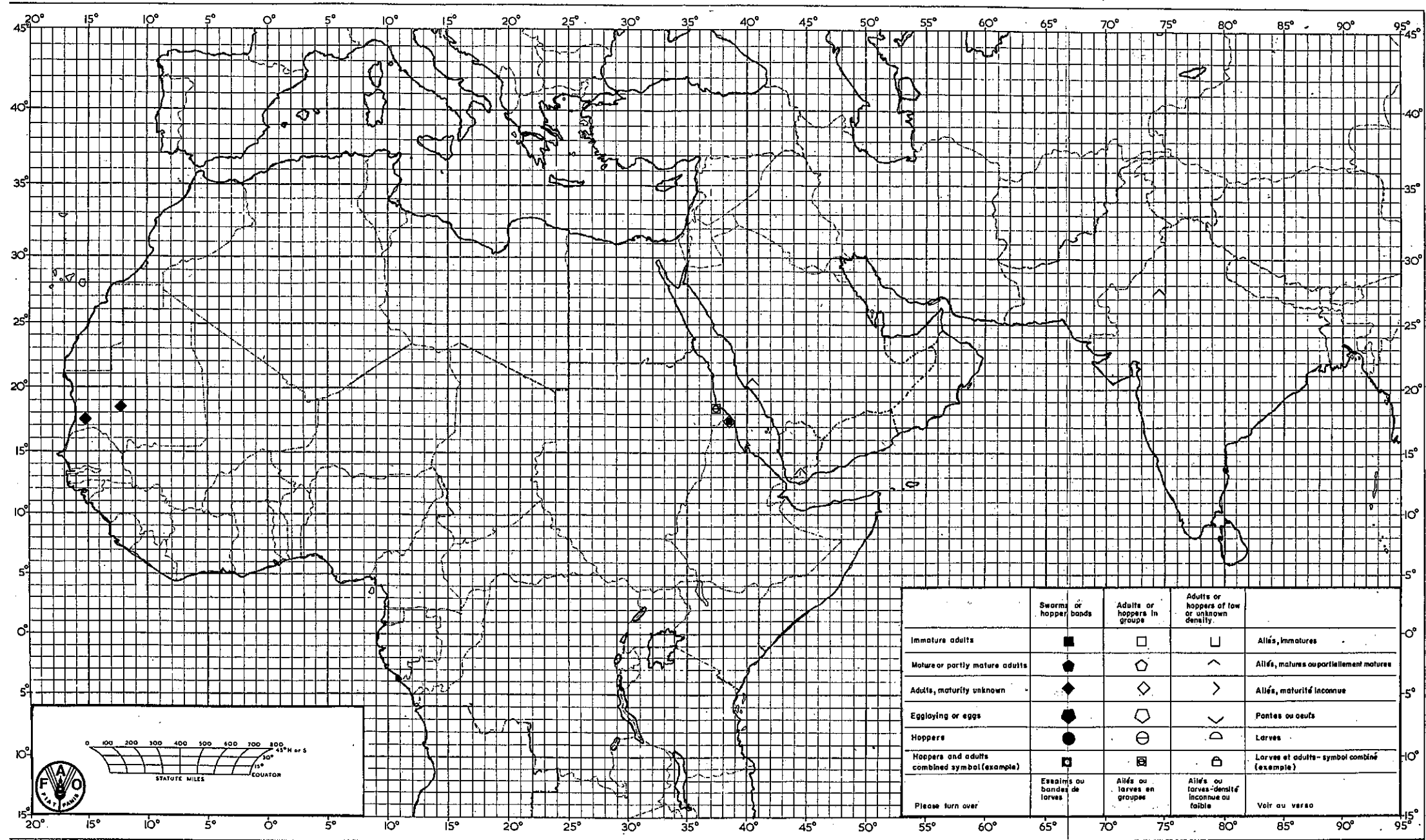
En Afrique de l'Ouest, une reproduction aura probablement lieu dans les régions où il a suffisamment plu au début février et pourrait atteindre assez d'ampleur pour donner naissance à des bandes larvaires. Un petit nombre d'ailés se maintiendra dans le nord-est du Mali et dans le nord-ouest du Niger.

En Afrique de l'Est, la reproduction se poursuivra sur les côtes soudanaise et éthiopienne de la mer Rouge. Des larves et des adultes en provenance d'Ethiopie continueront probablement de gagner le Soudan et quelques ailés pourraient traverser la mer Rouge. Les ailés pourraient se reproduire de nouveau et donner naissance à d'autres bandes larvaires. Il est possible qu'une reproduction peu dense soit en cours dans les plaines côtières du nord-ouest de la Somalie.

Au Proche-Orient, une reproduction limitée pourrait avoir lieu dans les Tihamas d'Arabie Saoudite et de la République arabe du Yémen ainsi que sur les côtes de la République démocratique populaire du Yémen. Un nombre important d'adultes, comprenant peut-être des essaims, pourraient atteindre les Tihamas du centre et du nord de l'Arabie Saoudite durant les périodes où des vents forts soufflent du sud ou du sud-ouest. Ces ailés commenceront à se reproduire dans des zones ayant reçu suffisamment de pluie ou d'eau de ruissellement. Une reproduction limitée pourrait avoir lieu dans le désert sud-oriental d'Egypte. Les Emirats arabes unis et Oman seront probablement exempts de criquets.

En Asie du Sud-Ouest, une reproduction limitée aura lieu dans les régions côtières et gagnera progressivement l'intérieur du Bélouchistan pakistanais et peut-être aussi le sud-est de l'Iran. Un petit nombre d'ailés se maintiendront dans les aires de reproduction estivale.

Rome
19 février 1982.



	Swarms or hopper bands	Adults or hoppers in groups	Adults or hoppers of low or unknown density	
Immature adults	■	□	◻	Alliés, immatures
Mature or partly mature adults	●	◐	◑	Alliés, matures ou partiellement matures
Adults, maturity unknown	◆	◊	◌	Alliés, maturité inconnue
Egg laying or eggs	⬤	◕	◔	Pontes ou oeufs
Hoppers	●	○	◐	Larves
Hoppers and adults combined symbol (example)	◐	◑	◑	Larves et adultes - symbol combiné (exemple)
Please turn over	Essaims ou bandes de larves	Alliés ou larves en groupes	Alliés ou larves - densité inconnue ou faible	Voir au verso

