

BULLETIN SUR LE CRICQUET PELERIN

FAO Centre d'Intervention Antiacridien d'Urgence



No. 319

(5.5.2005)



Situation générale en avril 2005 Prévisions jusqu'à mi-juin 2005

En avril, seule une reproduction très limitée a eu lieu en Afrique du Nord-Ouest, principalement dans le nord-est de l'Algérie et, dans une moindre mesure, le nord-est du Maroc. De faibles effectifs d'ailés étaient présents dans le nord du Mali et probablement dans le nord du Niger. Au moins un petit essaim immature s'est déplacé à partir de la Guinée et le long du circuit Sud jusqu'au sud-ouest du Mali et au Burkina Faso. Bien que les infestations acridiennes aient diminué en Égypte et au Soudan, quelques essaims ont traversé la mer Rouge jusqu'en Arabie Saoudite et ont pondé sur la côte. Les œufs ont éclos et plusieurs bandes larvaires se sont formées pendant la deuxième quinzaine d'avril. Dans la Région orientale, une reproduction isolée a eu lieu dans le sud-est de l'Iran mais peu de crickets pèlerins étaient présents dans les régions voisines de l'ouest du Pakistan. Bien que l'on ne s'attende pas à ce que des essaims se forment en Afrique du Nord-Ouest ni à ce qu'ils envahissent le Sahel cette année, il est essentiel que des opérations intensives de prospection soient maintenues dans tous les pays affectés et que des opérations de lutte soient entreprises dans les prochains mois quand cela est nécessaire.

Région occidentale. En avril, une reproduction à petite échelle était en cours dans certaines parties des zones de reproduction printanière d'Afrique du Nord-Ouest ; de petits groupes larvaires se sont formés dans le nord-est du Sahara, en Algérie, et

les éclosions ont commencé à la fin du mois dans une zone du nord-est du Maroc. Des opérations de lutte sont en cours en Algérie, incluant un essai avec un bio-pesticide. Malgré les efforts intensifs de prospection dans la région, aucune autre infestation n'a été signalée. En conséquence, si des bandes larvaires ou des essaims se forment au printemps, ce sera en très petit nombre. Cela suggère qu'une invasion du Sahel par des essaims est improbable cette année et, qu'au maximum, seuls de faibles effectifs d'ailés et peut-être quelques petits groupes pourraient y arriver à partir de la mi-juin. Actuellement dans le Sahel, des ailés épars sont présents dans le nord du Mali et probablement dans le nord du Niger. Quelques petits essaims immatures qui avaient persisté en Guinée ces derniers mois ont traversé l'extrême nord de la Côte d'Ivoire et sont entrés dans le sud-ouest du Mali et le centre du Burkina Faso. Bien que quelques essaims supplémentaires puissent apparaître en mai, on ne s'attend ni à ce qu'ils arrivent à maturité et pondent pendant la période de prévision ni à ce qu'ils constituent une menace significative dans la Région.

Région centrale. Les infestations acridiennes ont diminué en avril des deux côtés de la frontière dans le nord-est du Soudan et le sud-est de l'Égypte, où des opérations de lutte avaient été effectuées en mars. Néanmoins, des ailés épars sont apparus le long du Nil, dans le nord du Soudan, et plusieurs petits essaims sont arrivés dans les plaines côtières de la mer Rouge, au nord de Jeddah, en Arabie Saoudite, où ils ont pondé. Vers la mi-avril, des éclosions et la formation de bandes ont eu lieu en Arabie Saoudite et des opérations de lutte ont immédiatement commencé, traitant près de 2 000 ha. Plusieurs essaims se sont formés et ont été observés en train de se déplacer en direction du Sud. Bien que de bonnes pluies soient tombées pendant la deuxième quinzaine d'avril dans de nombreuses parties de la

Le Bulletin FAO sur le Cricquet pèlerin est préparé en collaboration avec les Commissions régionales FAO de lutte contre le Cricquet pèlerin dans la région occidentale (CLCPRO), dans la région centrale (CRC) et dans la région orientale (SWAC). Il est paru chaque mois, complété par des mises à jour lors de périodes d'activité intense du Cricquet pèlerin. Il est distribué par télécopie, courrier électronique, internet, valise FAO ou courrier par le Group Acridiens et Autres Migrateurs Nuisibles, AGP, FAO, 00100 Rome, Italie.

Téléphone: +39 06 570 52420 (7 jours/semaine, 24 hr)

Téléfax: +39 06 570 55271

E-mail: eclo@fao.org

FAO: www.fao.org

ECLO: www.fao.org/news/global/locusts/locuhome.htm



No. 319

BULLETIN SUR LE CRIQUET PELERIN

Région, aucun autre criquet n'a été observé mais il y a eu plusieurs signalisations non confirmées dans le nord de la **Somalie**.

Région orientale. Une reproduction isolée a eu lieu dans les zones de reproduction printanière situées le long de la côte dans le sud-est de l'**Iran**. Aucun acridien n'a été observé ailleurs en Iran ou au **Pakistan** au cours de la prospection annuelle conjointe effectuée en avril.



Conditions météorologiques et écologiques en avril 2005

Des conditions généralement sèches ont prédominé en avril dans la Région occidentale. Des averses largement répandues sont tombées pendant la deuxième quinzaine d'avril sur l'Égypte et le nord de la Somalie et, pour le deuxième mois consécutif, sur des parties de la péninsule Arabique. La végétation était en cours de dessèchement dans les zones de reproduction printanière du Balouchistan à cause de médiocres précipitations.

Dans la **Région occidentale**, le Front inter-tropical a continué en avril sa progression saisonnière vers le Nord, oscillant entre 10N et 15N, et atteignant parfois une latitude nord de 16N au-dessus de l'est du Mali et de l'ouest du Niger. En conséquence, des conditions sèches et chaudes ont prédominé dans le Sahel d'Afrique de l'Ouest. Végétation verte et conditions favorables à la reproduction se limitaient à quelques zones localisées dans l'Adrar des Iforas, au Mali, et dans les montagnes de l'Aïr, au Niger. En Afrique du Nord-Ouest, les températures ont continué à augmenter dans les zones de reproduction printanière situées le long du versant sud des monts Atlas et peu de précipitations ont été signalées sauf, mi-avril, dans l'est de l'Algérie, hors des zones actuelles de reproduction, et dans l'ouest de la Libye. En Algérie, la végétation était verte dans le nord du Sahara et, dans une moindre mesure, dans des zones localisées du centre du Sahara, principalement sur le plateau de Tademaït et dans les régions d'Ahnet et de Mouydir,

au nord de Tamanrasset. Au Maroc, les conditions écologiques étaient favorables dans certains oueds et bas-fonds du plateau du Haut-Atlas et dans le nord-est, près de Oujda.

Dans la **Région centrale**, de bonnes pluies sont tombées sur plusieurs zones pendant la deuxième quinzaine d'avril. En Égypte, des pluies légères à modérées sont tombées sur le désert Occidental et le long des rives du lac Nasser. Des averses plus fortes sont tombées le long de la côte méridionale de la mer Rouge, entre Marsa Alam et Shalaty. Une pluie légère est tombée le long de la côte, au Soudan, près de Port Soudan, et en Érythrée, près de Massawa. Des averses largement répandues sont tombées sur la portion sud de la péninsule Arabique, de la côte de la mer Rouge, au Yémen, jusqu'aux zones de l'intérieur, entre Marib et l'Hadramaut, s'étendant au Nord, à travers le croissant Vide, jusqu'au centre de l'Arabie Saoudite, et au Sud, jusqu'au golfe d'Aden. Des pluies légères à modérées sont également tombées sur Djibouti et le nord de la Somalie, d'Hargeisa et de Berbera à Burao et Erigavo. Des inondations ont été signalées à la fois au Yémen et dans le nord de la Somalie. Dans les zones de reproduction estivale du Soudan, une pluie légère est tombée sur le Nord-Kordofan, près d'El Obeid, et entre Khartoum et Kassala. A la fin du mois, de bonnes pluies sont tombées le long de la partie centrale de la côte de la mer Rouge, en Arabie Saoudite. Suite à ces pluies, les conditions écologiques s'amélioreront probablement dans ces zones.

Dans la **Région orientale**, la végétation dans les zones de reproduction printanière du Balouchistan, en Iran et au Pakistan, était en cours de dessèchement à cause de précipitations médiocres en avril. Des pluies modérées sont tombées à la fin du mois dans certaines zones du Rajasthan, en Inde, où 42 mm ont été signalés à Jaisalmer le 30 avril.



Superficies traitées

Seuls environ 3 000 hectares ont été traités en avril, comparés aux 742 000 ha d'avril 2004, portant la superficie totale traitée depuis le début de la recrudescence (octobre 2003) à 12,8 millions d'ha.

Algérie	547 ha (du 4 au 30 avril)
Égypte	513 ha (du 1 ^{er} au 24 avril)
Arabie Saoudite	1 950 ha (du 4 au 18 avril)

Note: Les délais de soumission des rapports et des divergences peuvent affecter l'exactitude de ces chiffres.



Situation relative au criquet pèlerin et prévisions

(voir aussi le résumé en page 1)

RÉGION OCCIDENTALE

Mauritanie

• SITUATION

Aucun acridien n'a été observé au cours des prospections effectuées en avril dans le nord-ouest, le centre et le sud du pays.

• PRÉVISIONS

On s'attend à ce que de faibles effectifs d'ailés commencent à apparaître dans des zones du centre et du sud vers la fin de la période de prévision. Il existe un risque très faible que quelques petits groupes d'ailés puissent apparaître en provenance de l'Afrique du Nord-Ouest après la mi-juin.

Sénégal

• SITUATION

Aucun Criquet pèlerin n'a été signalé en avril.

• PRÉVISIONS

On ne s'attend à aucun développement significatif.

Mali

• SITUATION

A la fin du mois de mars, de faibles effectifs d'ailés immatures solitaires, transiens et grégaires, ont été observés dans quelques sites du Timétrine et de l'Adrar des Iforas.

Début avril, un essaim immature a été observé en déplacement dans le sud-ouest, près de Sikasso (1118N/0538W). Cet essaim provenait probablement des hautes terres centrales de la Guinée où des acridiens ont été présents au cours des derniers mois.

• PRÉVISIONS

De faibles effectifs d'ailés sont probablement présents et en train d'arriver à maturité dans des zones de l'Adrar des Iforas, de la vallée du Tilemsi et dans le Timétrine. Une reproduction à petite échelle pourrait avoir lieu si des pluies tombent. Quelques petits essaims immatures supplémentaires en provenance de la Guinée pourraient apparaître dans le sud-ouest en mai et se déplacer vers le nord-est du pays au fur et à mesure du déplacement du FIT vers le Nord. Il existe un risque très faible que quelques petits groupes d'ailés puissent apparaître dans le nord en provenance de l'Afrique du Nord-Ouest après la mi-juin.

Niger

• SITUATION

Bien qu'aucun rapport n'ait été reçu en avril, on pense que des ailés immatures épars et peut-être quelques petits groupes sont présents dans les montagnes de l'Air.

• PRÉVISIONS

De faibles effectifs d'ailés et quelques petits groupes immatures sont presque certainement présents et en train d'arriver à maturité dans des zones des montagnes de l'Air. Une reproduction à petite échelle pourrait avoir lieu si des pluies tombent. Il existe un risque très faible que quelques petits groupes d'ailés puissent apparaître dans le Tamesna et l'Air en provenance de l'Afrique du Nord-Ouest, après la mi-juin. Un nombre limité de groupes venant du circuit Sud et peut-être un petit essaim pourraient également apparaître dans l'ouest en provenance des zones voisines du Burkina Faso et du Mali.

Tchad

• SITUATION

Aucun Criquet pèlerin n'a été signalé entre le 15 mars et le 15 avril.

• PRÉVISIONS

On ne s'attend à aucun développement significatif.

Guinée

• SITUATION

Bien qu'aucun rapport n'ait été reçu, quelques petits essaims immatures étaient probablement présents en avril, persistant dans les hautes terres centrales.

• PRÉVISIONS

Le nombre d'essaims immatures que l'on pense être présent dans les hautes terres centrales diminuera avec le déplacement des essaims le long du circuit Sud jusqu'au Mali. En conséquence, on ne s'attend à aucun développement significatif.

Burkina Faso

• SITUATION

Le 14 avril, un petit essaim immature a été observé dans le sud-ouest, à Orodara (1059N/0455W), une zone voisine de la région de Sikasso, au Mali. Le 20 avril, un essaim immature, d'une taille estimée à 5 000 ha, a été observé à 35 km au sud de Ouagadougou. Le 22 avril, l'essaim s'est déplacé en direction du nord-est et a été traité par des équipes terrestres et aériennes. Pendant le mois d'avril, plusieurs



No. 319



No. 319

BULLETIN SUR LE CRICQUET PELERIN

signalisations d'essaims se déplaçant du sud-ouest vers le nord-est ont été faites. Il est possible que certaines des signalisations concernent le même essaim observé plusieurs fois. En conséquence, seul un nombre limité d'essaims est probablement présent, provenant des hautes terres centrales de la Guinée et s'étant déplacé le long du circuit Sud en traversant le sud-ouest du Mali et l'extrême nord de la Côte d'Ivoire.

• PRÉVISIONS

Il existe un risque très faible que quelques essaims immatures supplémentaires, empruntant le circuit Sud, puissent apparaître dans l'ouest et continuent à se déplacer plus au nord avec le FIT, en mai. Ce risque sera considérablement réduit en juin.

Côte d'Ivoire

• SITUATION

Pendant la dernière semaine d'avril, il y a eu deux signalisations non confirmées d'essaims immatures se déplaçant dans l'extrême nord du pays, près de Tengrela (1029N/0624W), zone voisine de la région de Sikasso au Mali.

• PRÉVISIONS

Il existe un risque faible que quelques petits essaims traversent l'extrême nord du pays en mai lors de leur déplacement le long du circuit Sud, de la Guinée au Mali ou au Burkina Faso. On ne s'attend à aucun développement significatif.

Bénin, Cameroun, Cap Vert, Gambie, Ghana, Guinée Bissau, Libéria, Nigéria, Sierra Leone et Togo

• PRÉVISIONS

On ne s'attend à aucun développement significatif.

Algérie

• SITUATION

Fin mars, des éclosions ont eu lieu dans le nord-est du Sahara, entre El Oued (3323N/0649E) et Biskra (3448N/0549E). En avril, les éclosions se sont poursuivies dans ces zones, entraînant la formation de petites taches de groupes larvaires de premier stade. Vers la mi-avril, la reproduction s'était étendue aux zones voisines de la province de Khenchela, où des éclosions ont été signalées dans le sud. Vers la fin du mois, une reproduction était également signalée au sud-est de Laghouat (3349N/0243E), et

des larves, près d'El Oued, avaient atteint le stade 4. Aucun Criquet pèlerin n'a été observé au cours des prospections effectuées dans d'autres zones du pays. Les équipes terrestres ont traité 547 ha en avril. Des essais avec *Metarhizium* étaient en cours sur quelques infestations dans le nord-est.

• PRÉVISIONS

Une reproduction à petite échelle se poursuivra dans le nord-est du Sahara et des larves formeront de petits groupes et peut-être quelques petites bandes. Les larves non détectées ou traitées effectueront leurs mues imaginaires à partir de fin mai et formeront au plus quelques petits groupes et peut-être un petit essaim début juin.

Maroc

• SITUATION

En avril, des oothèques ont été détectées dans le nord-est, près de la frontière algérienne, et au sud de Oujda, dans une zone limitée située entre Touissit (3429N/0146W) et Guenfouda (3428N/0159W), où des pontes avaient eu lieu en mars. Des éclosions à petite échelle et de faibles effectifs de larves de stade 1 ont été signalés dans cette zone à partir du 25 avril.

• PRÉVISIONS

Une reproduction à petite échelle se poursuivra localement dans le nord-est, près de Oujda, où l'on s'attend à ce que les larves effectuent leurs mues imaginaires fin mai et, si elles ne sont pas détectées ou traitées, forment au plus quelques petits groupes début juin.

Jamahiriya arabe libyenne

• SITUATION

Aucun Criquet pèlerin n'a été observé au cours des prospections effectuées en avril dans le nord-ouest près de Ghadames, de Nalut et dans l'Al-Hamada Al-Hamra.

• PRÉVISIONS

Bien qu'il soit possible que des ailés épars soient présents et localement en cours de reproduction dans quelques sites du nord-est où des pluies sont tombées en mars, on s'attend à ce que les effectifs acridiens soient trop faibles pour former des bandes larvaires ou des essaims au cours de la période de prévision.

Tunisie

• SITUATION

Aucun Criquet pèlerin n'a été signalé et aucun rapport n'a été reçu en avril.

• PRÉVISIONS

Il est possible qu'une reproduction à petite échelle soit en cours dans quelques sites du sud, principalement entre la frontière algérienne et Tozeur. Si cela est le cas, les larves non détectées ou traitées

pourraient effectuer leurs mues imaginales à partir de fin mai et former, au plus, quelques petits groupes début juin.

RÉGION CENTRALE

Soudan

• SITUATION

Pendant la première quinzaine d'avril, les infestations ont diminué dans le nord-est près de la côte de la mer Rouge et dans les zones de l'intérieur le long de l'oued Diib et, vers la mi-avril, seuls des ailés immatures isolés ont été observés dans quatre sites. Des ailés grégaires immatures isolés sont apparus dans la vallée du Nil, près d'Abu Hamed (1932N/3320E) et d'Atbara (1742N/3400E), la deuxième semaine du mois. Ces ailés proviennent probablement de l'oued Diib. Aucun Criquet pèlerin n'a été observé au cours des prospections effectuées dans le delta du Tokar.

• PRÉVISIONS

Des ailés épars persisteront probablement dans le nord près d'Abu Hamed et pourraient apparaître dans d'autres zones, entre Shendi et Dongola. De faibles effectifs d'ailés apparaîtront probablement dans les zones de reproduction estivale du Nord-Kordofan et du Nord-Darfour où ils finiront par arriver à maturité et pondront avec le début des pluies saisonnières. Si des essaims se forment en juin sur la côte de la mer Rouge, en Arabie Saoudite, il existe un risque qu'ils puissent traverser la mer Rouge et apparaître dans les zones de reproduction estivale situées entre Kassala et Darfour.

Érythrée

• SITUATION

Aucun Criquet pèlerin n'a été signalé en avril.

• PRÉVISIONS

On ne s'attend à aucun développement significatif.

Somalie

• SITUATION

Au cours de la première semaine d'avril, des ailés solitaires isolés arrivant à maturité ont été observés au nord-est de Berbera (1028N/4502E) et des ailés matures étaient présents à l'ouest de Berbera, près de Bulhar (1023N/4425E). Il n'y avait aucun signe ni aucune indication des essaims que la population avait déclaré avoir vus. Vers la mi-avril, ont été faites des signalisations non confirmées de criquets pèlerins sur la côte entre Las Koreh (1110N/4812E) et Bosaso (1118N/4910E) et dans les montagnes Golis voisines.

• PRÉVISIONS

Des ailés épars sont probablement présents et peuvent persister dans les plaines côtières, près de Berbera. Des ailés épars peuvent également apparaître et pourraient finalement se reproduire

dans les zones voisines de l'escarpement et du plateau ayant récemment reçu des pluies. La situation nécessite une surveillance attentive et régulière.

Éthiopie

• SITUATION

Aucun Criquet pèlerin n'a été signalé en avril.

• PRÉVISIONS

On ne s'attend à aucun développement significatif.

Djibouti

• SITUATION

Aucun Criquet pèlerin n'a été signalé en avril.

• PRÉVISIONS

On ne s'attend à aucun développement significatif.

Égypte

• SITUATION

En avril, de faibles effectifs de larves de dernier stade, de jeunes ailés et d'ailés immatures et matures persistaient le long des plaines côtières de la mer Rouge, entre Marsa Alam (2504N/3454E) et la frontière soudanaise, ainsi que plus à l'intérieur, dans l'oued Diib et dans les collines de la mer Rouge. Les infestations consistaient en un mélange de criquets solitaires, transiens et grégaires. Dans quelques sites, les densités pouvaient atteindre 600 ailés par buisson. Vers la fin du mois, les infestations avaient diminué le long de la côte mais étaient toujours présentes dans quelques sites plus à l'intérieur, près d'Allaqi, (2256N/3300E) et le long des rives du lac Nasser, près de Garf Hussein (2317N/3252E). Du 1^{er} au 24 avril, 513 ha ont été traités par voie terrestre.

• PRÉVISIONS

De faibles effectifs d'ailés et peut-être quelques petits groupes persisteront probablement près du lac Nasser où ils pourraient finalement se reproduire à petite échelle dans les zones de pluie récente.

Arabie Saoudite

• SITUATION

Pendant la première semaine d'avril, plusieurs groupes d'ailés matures, à des densités de 50 à 150 ailés par arbre, ont été observés le 4 avril en accouplement dans les plaines côtières de la mer Rouge, au nord de Jeddah, près de Masturah (2309N/3851E). Dans la même zone, un essaim mature, à une densité de 10 à 50 ailés par m², a pondu le 5 avril et un autre essaim, à une densité



No. 319

BULLETIN SUR LE CRIQUET PELERIN



No. 319

BULLETIN SUR LE CRIQUET PELERIN

de 2 000 à 4 000 ailés par m², a été observé en train de pondre le 7 avril. Des infestations éparées d'ailés grégaires et de groupes ont été signalées dans les zones voisines. Ces criquets provenaient probablement d'infestations présentes sur les côtes de la mer Rouge en Égypte et au Soudan.

Les éclosions ont commencé le 15 avril et des larves nouveau-nées étaient en train de former de petites bandes à des densités de 50 larves par m². Des larves éparées ont également été observées à proximité. Les prospections aériennes et terrestres ont estimé que des infestations étaient présentes sur une superficie relativement faible d'environ 140 km². Ailleurs, aucun Criquet pèlerin n'a été observé dans les zones de reproduction printanière de la partie centrale de l'intérieur du pays. Du 4 au 18 avril, 1 950 ha ont été traités.

• PRÉVISIONS

Un nombre faible à modéré de petits groupes et bandes larvaires se formera probablement dans les plaines côtières du nord de la mer Rouge, entre Jeddah et Yenbo. D'autres éclosions peuvent avoir lieu au cours de la première quinzaine de mai. On s'attend à ce que toutes les larves non détectées ou traitées effectuent leurs mues imaginaires à partir de la mi-mai et forment de petits groupes d'ailés immatures et peut-être quelques petits essaims. Si aucune pluie supplémentaire ne tombe, les criquets pèlerins traverseront probablement la mer Rouge en direction du Soudan.

Yémen

• SITUATION

Aucun Criquet pèlerin n'a été signalé en avril.

• PRÉVISIONS

De faibles effectifs d'ailés peuvent être présents le long des plaines côtières de la mer Rouge où ils pourraient se reproduire dans les zones de pluies récentes. Des ailés éparés pourraient apparaître entre Marib et Hadhramaut et finir par se reproduire dans les zones qui ont reçu de bonnes pluies en avril.

Oman

• SITUATION

Aucun rapport n'a été reçu en avril.

• PRÉVISIONS

On ne s'attend à aucun développement significatif.

Bahreïn, EAU, Iraq, Israël, Jordanie, Kenya, Koweït, Liban, Palestine, Ouganda, Qatar, République arabe syrienne, Tanzanie et Turquie

• PRÉVISIONS

On ne s'attend à aucun développement significatif.

RÉGION ORIENTALE

Iran

• SITUATION

Au cours de la prospection annuelle conjointe entre l'Iran et le Pakistan, effectuée pendant la deuxième quinzaine d'avril, des larves isolées des stades 1 à 3 et des ailés arrivant à maturité ont été observés dans cinq sites près de Chabahar (2517N/6036E), ce qui indique qu'une reproduction à petite échelle a eu lieu au printemps cette année.

• PRÉVISIONS

Les effectifs acridiens diminueront dans le sud-est avec le dessèchement de la végétation.

Pakistan

• SITUATION

Malgré des conditions écologiques exceptionnellement bonnes, aucun Criquet pèlerin n'a été observé dans les zones de reproduction printanière du Balouchistan pendant la deuxième quinzaine de mars et la première quinzaine d'avril.

• PRÉVISIONS

Les effectifs acridiens pouvant être présents dans les zones de reproduction printanière du Balouchistan diminueront avec le dessèchement de la végétation. En conséquence, quelques ailés éparés peuvent commencer à apparaître dans les zones de reproduction estivale du Tharparkar et du Cholistan vers la fin de la période de prévision.

Inde

• SITUATION

Aucun Criquet pèlerin n'a été observé au cours de la deuxième quinzaine de mars et des trois premières semaines d'avril.

• PRÉVISIONS

Quelques ailés éparés peuvent commencer à apparaître dans les zones de reproduction estivale du Rajasthan vers la fin de la période de prévision.

Afghanistan

• SITUATION

Aucun rapport n'a été reçu.

• PRÉVISIONS

On ne s'attend à aucun développement significatif.



Annonces

Rapports sur les acridiens. Au cours des situations d'urgence, les fichiers de sortie RAMSES accompagnés d'une brève interprétation devraient être transmis deux fois par semaine et nous encourageons les pays affectés à préparer des bulletins décennaires résumant la situation. Au cours des périodes de rémission, les pays devraient envoyer un rapport une fois par mois au moins. Toute l'information devra être envoyée par courrier électronique au Service d'information sur le Criquet pèlerin de la FAO (ecl@fao.org). L'information reçue avant la fin du mois sera incluse dans le Bulletin FAO sur le Criquet pèlerin pour le mois en cours; sinon, l'information n'apparaîtra que le mois suivant. Les rapports devraient être envoyés même si aucun acridien n'a été trouvé ou aucune prospection effectuée

Archives sur le Criquet pèlerin. Les rapports sur le Criquet pèlerin reçus par la FAO de la part des pays affectés de 1952 jusqu'à présent sont disponibles sous la forme d'une série de quatre CD en PDF. Veuillez contacter le Groupe Acridiens pour plus de détails.

Brochure sur le Criquet pèlerin. La FAO a produit une brochure à l'intention du grand public et de la communauté des bailleurs de fonds intitulée La faim dans leur sillage: voyage au coeur de la lutte contre les Criquets pèlerins qui peut être téléchargée à partir de www.fao.org/news/global/locusts/pubs1.htm

Publications sur internet. De nouvelles publications de la FAO et des rapports des réunions peuvent être téléchargés à partir de www.fao.org/news/global/locusts/pubslist.htm:

- Vingt-quatrième session de la Commission FAO de lutte contre le Criquet pèlerin en Asie du Sud-Ouest (en anglais)

Assistance fournie. Les détails de l'assistance fournie par les bailleurs de fonds pour la campagne actuelle de lutte contre le Criquet pèlerin peuvent être obtenus sur Internet à www.fao.org/news/global/locusts/donor/donor.htm.

Réunions en 2005-2006. Les réunions suivantes sont prévues à titre provisoire:

- **Représentants de la FAO.** Réunion d'information sur le Criquet pèlerin pour la Région occidentale, du 18 au 19 mai à Dakar, au Sénégal.
- **CLCPRO.** Troisième session, du 12 au 16 juin, à Tripoli, en Libye.

- **CRC.** Vingt-septième session du Comité exécutif, du 24 au 28 juillet, à Khartoum, au Soudan.
- **EMPRES/RC.** Sixième Comité consultatif, du 13 au 15 novembre, au Caire, en Égypte.
- **DLCC.** Trente-neuvième session, du 5 au 9 décembre, à Rome.
- **EMPRES/RC.** Treizième réunion des chargés de liaison, en janvier 2006, au Yémen.
- **EMPRES/RO.** Quatrième réunion des chargés de liaison, en janvier/février 2006, à Alger.

Communiqué de presse. Plusieurs communiqués de presse sur la situation d'urgence actuelle en ce qui concerne le Criquet pèlerin ont été émis récemment par la FAO. Ils peuvent être obtenus à www.fao.org/newsroom/en/index.html.

Nick Jago. C'est avec une profonde tristesse que nous annonçons le décès de Nick Jago survenu le 26 avril. M. Jago a consacré sa vie à la taxonomie, l'écologie et la gestion des locustes et des sauteriaux, en particulier dans le Sahel. Nous souhaitons exprimer nos sincères condoléances à sa famille et à son Gouvernement.



Glossaire des termes employés

Pour les rapports de criquets, les termes spécifiques suivants sont utilisés dans le Bulletin sur le Criquet pèlerin:

ADULTES ET LARVES NON-GREGAIRES:

ISOLÉ (PEU, DES)

- très peu d'adultes présents et il ne se produit pas de réaction mutuelle; 0-1 adulte/transect de 400 m à pied (ou moins de 25/ha).

EPARS (QUELQUES, FAIBLES NOMBRES)

- suffisamment de présence pour qu'une interaction possible, mais pas de regroupements visibles au sol ou sur perchoirs; 1-20 adultes/transect de 400 m à pied (ou 25-500/ha).

GROUPES

- forment des groupes au sol ou perchés; plus de 20 adultes/transect de 400 m à pied (ou 500+/ha).



No. 319

BULLETIN SUR LE CRIQUET PELERIN



No. 319

BULLETIN SUR LE CRICQUET PELERIN

TAILLE DES ESSAIMS ET BANDES LARVAIRES

TRÈS PETIT(E)

- essaim: < 1 km²
- bande: 1-25 m²

PETIT(E)

- essaim: 1-10 km²
- bande: 25-2.500 m²

MOYEN(NE)

- essaim: 10-100 km²
- bande: 2.500 m²-10 ha

GRAND(E)

- essaim: 100-500 km²
- bande: 10-50 ha

TRÈS GRAND(E)

- essaim: 500+ km²
- bande: 50+ ha

PRECIPITATIONS

LÉGÈRES

- moines de 20 mm

MODÉRÉES

- 20 à 50 mm

IMPORTANTES (OU FORTES)

- plus de 50 mm

AUTRES TERMES DES RAPPORTS

REPRODUCTION

- englobe le processus depuis l'accouplement jusqu'à la mue imaginale.

ÉTÉ (REPRODUCTION ET PLUIES)

- juillet à septembre-octobre.

HIVER (REPRODUCTION ET PLUIES)

- octobre à janvier-février.

PRINTEMPS (REPRODUCTION ET PLUIES)

- février à juin-juillet.

RÉCESSION

- période sans infestations d'essaims fortes et largement répandues.

RÉMISSION

- période de profonde récession marquée par une absence complète de populations grégaires.

RÉSURGENCE

- accroissement marqué du nombre de criquets comme conséquence d'une concentration, d'une multiplication et d'une grégarisation, ce qui peut en l'absence de suivi, conduire à la formation de bandes larvaires et d'essaims.

RECRUESCENCE

- période suivant une récession, marquée au départ par une très grande augmentation des nombres de criquets et par des résurgences simultanées, suivie par la production de deux (ou plus) saisons successives de reproduction transiens à grégaires,

dans des zones de reproduction complémentaires d'une même région du Cricquet pèlerin, ou dans des régions voisines.

FLÉAU

- période d'une année ou davantage avec des infestations fortes et largement répandues, la majorité d'entre elles se produisant en tant que bandes ou essaims. Un fléau majeur existe lorsque deux régions ou plus sont affectées simultanément.

DÉCLIN

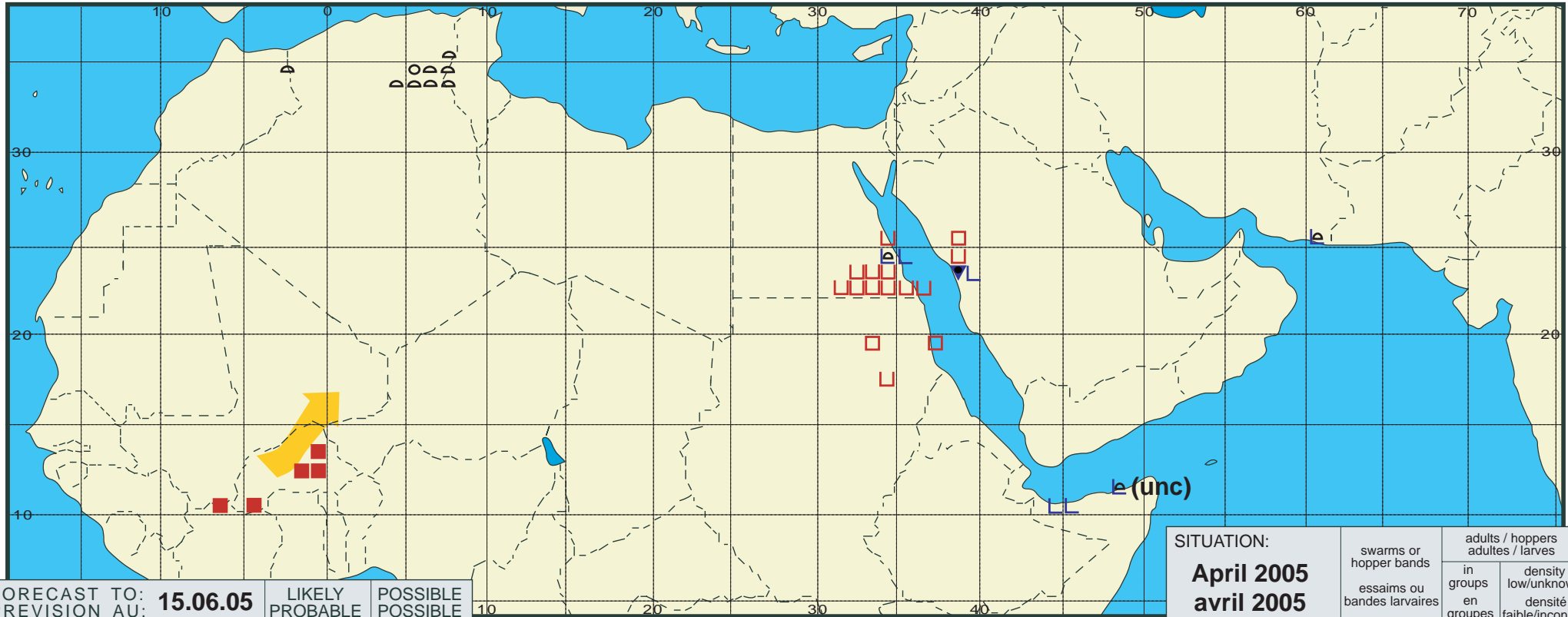
- période caractérisée par l'échec de la reproduction et/ou le succès de la lutte, conduisant à la dissociation des populations essaimantes et à l'entrée en récession; peut être régional ou général.



Desert Locust Summary

Criquet pèlerin - Situation résumée

319



FORECAST TO: PREVISION AU:	LIKELY PROBABLE	POSSIBLE POSSIBLE
15.06.05		
favourable breeding conditions conditions favorables à la reproduction		
major swarm(s) essaim(s) important(s)		
minor swarm(s) essaim(s) limité(s)		
non swarming adults adultes non essaimant		

SITUATION: April 2005 avril 2005	swarms or hopper bands	adults / hoppers	
	essaims ou bandes larvaires	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)			