

BULLETIN SUR LE CRIQUET PELERIN

FAO Centre d'Intervention Antiacridien d'Urgence



No. 321

(6.7.2005)



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

Bien que les effectifs de criquets solitaires aient augmenté dans les zones de reproduction estivale du Sahel en Afrique de l'Ouest pendant le mois de juin, il n'y a pas eu d'indication d'une invasion et il ne fut pas nécessaire d'effectuer d'importantes opérations de lutte. Néanmoins, des équipes terrestres ont traité de petites zones dans le centre du Niger et le sud de l'Algérie, où une reproduction locale était en cours. Au Soudan, plusieurs essaims du circuit Sud ont pondu dans le Darfour ; les éclosions ont eu lieu et des bandes larvaires se sont formées. Quelques autres essaims ont traversé le centre du Soudan et il se peut que l'un d'entre eux ait atteint le nord de l'Éthiopie. Ailleurs, des infestations insignifiantes étaient présentes dans le sud de l'Égypte, le nord de la Somalie et l'intérieur de l'Arabie Saoudite et du Yémen. Une reproduction à petite échelle aura lieu en juillet et août dans le Sahel, en Afrique de l'Ouest et au Soudan, et entraînera une augmentation progressive des effectifs acridiens.

Région occidentale. En juin, des ailés solitaires ont commencé à apparaître dans le sud-est de la **Mauritanie**, le nord du **Mali** et le Tamesna, au **Niger**. Une reproduction à petite échelle s'est poursuivie dans le centre du Niger, près de Tanout, où des opérations de lutte ont traité plusieurs groupes et bandes larvaires. Des larves et des ailés ont également été traités dans le sud de l'**Algérie**, où une reproduction à petite échelle a eu lieu. La situation est moins claire au **Tchad**, où une reproduction et des

opérations de lutte peuvent avoir eu lieu en juin. En Afrique du Nord-Ouest, les opérations de lutte se sont terminées dans les zones de reproduction printanière et aucun autre Criquet pèlerin n'a été observé. Au cours de la période de prévision, les effectifs acridiens continueront à augmenter dans le nord du Sahel au fur et à mesure d'une reproduction à petite échelle dans les zones recevant des pluies. Des prospections intensives doivent être effectuées régulièrement dans toutes les zones tout au long de l'été.

Région centrale. Plusieurs essaims du circuit Sud, arrivés fin mai en provenance d'Afrique de l'Ouest, ont pondu en juin dans le Darfour, au **Soudan**, et éclosions et formation de bandes avaient commencé dans quelques sites à la fin du mois. Quelques essaims ont traversé le centre du Soudan, du Darfour à l'est du pays, et un essaim aurait continué jusqu'au nord de l'**Éthiopie** où il s'est dispersé. Les effectifs acridiens s'accroîtront pendant la période de prévision dans les zones de reproduction estivale du Darfour et du Kordofan, au Soudan, avec l'augmentation des éclosions et la formation de bandes larvaires. Ailleurs, une reproduction locale a eu lieu près d'Assouan, en **Égypte**, et des ailés solitaires étaient présents dans quelques exploitations agricoles du désert Occidental. Des ailés solitaires épars ont été signalés dans l'intérieur de l'**Arabie Saoudite** et du **Yémen** et dans des zones du nord de la **Somalie**.

Région orientale. Aucun Criquet pèlerin n'a été signalé dans la région et des conditions sèches prédominaient sauf dans des zones du Rajasthan, en **Inde**, où des pluies de pré-mousson sont tombées. On ne s'attend à aucun développement significatif au cours de la période de prévision.

Le Bulletin FAO sur le Criquet pèlerin est préparé en collaboration avec les Commissions régionales FAO de lutte contre le Criquet pèlerin dans la région occidentale (CLCPRO), dans la région centrale (CRC) et dans la région orientale (SWAC). Il est paraît chaque mois, complété par des mises à jour lors de périodes d'activité intense du Criquet pèlerin. Il est distribué par 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

ECLC: www.fao.org/ag/locusts



No. 321

BULLETIN SUR LE CRIQUET PELERIN



Conditions météorologiques et écologiques en juin 2005

Des pluies précoces sont tombées en juin sur plusieurs zones de reproduction estivale du Sahel, en Afrique de l'Ouest, et dans quelques sites, au Soudan. En conséquence, les conditions écologiques de reproduction se sont améliorées dans de nombreuses zones. Des conditions sèches ont prédominé ailleurs dans les zones de rémission.

Dans la **Région occidentale**, le Front inter-tropical a continué, en juin, sa progression saisonnière vers le Nord, oscillant entre 15N et 20N au-dessus de l'Afrique de l'Ouest et atteignant 25N au-dessus de la Mauritanie à la fin du mois. Des pluies précoces sont sporadiquement tombées sur des parties des zones de reproduction estivale situées entre la Mauritanie et le Tchad. De bonnes précipitations sont tombées sur le sud et le centre de la Mauritanie, entre Aleg, Tidjikja et Aioun El Atrous, et dans le sud-est, près de Nema et peut-être au nord d'Oualata. Vers la fin du mois, une forte pluie est tombée sur certains de ces sites. Au Mali, des pluies sont tombées sur le centre du pays, près de Tombouctou, dans l'Adrar des Iforas, dans le nord, et peut-être dans la région de Touadenit, dans le nord-ouest. Des pluies sont également tombées sur le Tamesna, des deux côtés de la frontière nigéro-malienne. Au Niger, de bonnes pluies sont tombées sur le sud et dans certains sites des montagnes de l'Aïr. En conséquence, les conditions écologiques étaient en cours d'amélioration dans toutes les zones sus-mentionnées. Dans le sud de l'Algérie, des averses sont tombées sporadiquement au sud des monts du Hoggar, où une végétation verte persistait dans quelques sites. Aucune précipitation significative n'a été signalée en Afrique du Nord-Ouest sauf dans des zones de l'ouest de la Libye, près de Ghat et de l'Al Hamada Al Hamra, où des averses légères à modérées sont tombées à plusieurs reprises pendant le mois.

Dans la **Région centrale**, des pluies saisonnières précoces sont sporadiquement tombées en juin sur quelques sites des zones de reproduction estivale du Soudan, principalement dans le Darfour où la végétation était en train de verdir. Les conditions

écologiques étaient plus sèches dans les états de l'Ouest et du Nord Kordofan, du Nil et du Nil Blanc, où moins de pluie a été signalée. En Érythrée, des pluies légères sont tombées sur quelques sites dans les basses terres occidentales mais les conditions écologiques restaient généralement sèches et défavorables à la reproduction sauf dans quelques oueds. Une pluie légère à modérée est tombée vers la mi-juin sur les zones de reproduction estivale situées dans l'intérieur du Yémen, près de Shabwah. Un temps chaud et sec prédominait dans le nord de la Somalie où les conditions écologiques n'étaient pas propices à la reproduction.

Dans la **Région orientale**, une pluie légère est tombée pendant la première quinzaine de juin sur certains sites de la zone de reproduction estivale du Rajasthan, en Inde, et les conditions écologiques étaient en cours d'amélioration. Des conditions sèches prédominaient ailleurs dans la région.



Superficies traitées

Plus de 4 300 hectares ont été traités en juin, à rapprocher de 1,6 million d'ha traités en juin 2004, portant la superficie totale traitée depuis le début de la recrudescence (octobre 2003) à 12,9 millions d'ha.

Algérie	1 200 ha (du 4 au 7 juin)
Arabie Saoudite (1)	600 ha (en juin)
Égypte	50 ha (du 4 au 14 juin)
Maroc	6 ha (du 2 au 3 juin)
Niger	263 ha (du 1 ^{er} au 12 juin)
Tchad (1)	1 900 ha (du 16 au 30 juin)

(1) non confirmé ou estimé

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

Des ailés matures isolés sont apparus pour la première fois le 12 juin dans les zones de reproduction estivale du sud-est, entre Nema (1636N/0715W) et la frontière malienne. Pendant le reste du mois, des ailés épars ont été observés dans quelques autres sites de la même zone. Aucun

acridien n'était présent entre Kiffa et Aioun El Atrous ou dans le nord-ouest, entre Akjoujt et Atar.

• **PRÉVISIONS**

Une reproduction à petite échelle aura lieu dans le sud-est, près de Nema, où les éclosions devraient commencer au cours de la deuxième quinzaine de juillet et de faibles effectifs de larves apparaîtront peu de temps après. On s'attend à ce qu'une reproduction ait lieu dans d'autres zones du sud, selon l'étendue et la répartition des précipitations qui tomberont dans les prochaines semaines.

Mali

• **SITUATION**

Dans le nord de l'Adrar des Iforas, il y a eu une signalisation non confirmée de deux essaims matures venant du nord, le long de la frontière algérienne, les 1^{er} et 2 juin, faite par des nomades. Le 6 juin, des groupes d'ailés immatures ont été signalés entre Kidal (1827N/0125E) et Tessalit (2011N/0102E). Des ailés épars ont été observés ailleurs dans l'Adrar des Iforas et dans le Timétrine pendant le reste du mois.

• **PRÉVISIONS**

On s'attend à ce qu'une reproduction à petite échelle commence dans les zones de pluie récente de l'Adrar des Iforas, de la vallée du Tilemsi, du Timétrine et du Tamesna. Des prospections intensives devraient être effectuées régulièrement au cours de la période de prévision dans toutes les zones sus-mentionnées.

Niger

• **SITUATION**

En juin, une reproduction à petite échelle s'est poursuivie dans la zone de Tanout (1505N/0850E), où des ailés solitaires matures et transiens, éclosions et formation de bandes ont été signalés dans plusieurs sites. La densité des bandes larvaires de premier stade variait de 100 à 200 larves par m². Vers la mi-juin, certaines larves avaient atteint le stade 3. Aucune infestation n'a été observée au cours des prospections effectuées à l'est de Tanout. Les opérations de lutte ont concerné 263 ha du 1^{er} au 12 juin.

Dans le Tamesna, des ailés immatures isolés étaient présents au nord-ouest d'Agadez (1700N/0756E) le 18 juin, des groupes d'ailés matures, d'apparence grégaire, ont été observés au sud-ouest le jour suivant et des ailés isolés matures ont été observés près d'Agadez à la fin du mois. Aucun Criquet pèlerin n'a été observé ailleurs dans le Tamesna au cours des prospections. La situation est moins claire dans les montagnes de l'Aïr.

• **PRÉVISIONS**

On s'attend à ce que les mues imaginaires commencent au début de la période de prévision près de Tanout et il est probable que les nouveaux ailés forment plusieurs petits groupes. Certains ailés

peuvent rester sur place alors que d'autres pourraient se déplacer vers le nord jusqu'au Tamesna et aux montagnes de l'Aïr. Une reproduction à petite échelle aura lieu dans les zones de pluie récente du Tamesna et peut-être dans des parties de l'Aïr.

Tchad

• **SITUATION**

Un rapport tardif a indiqué que plusieurs essaims du circuit Sud sont apparus dans l'ouest (Chari-Baguirmi, Hadjer-Lamis et Guera) et dans le sud-ouest (Mayo-Kebbi) début mai et se sont ensuite déplacés vers l'est à travers le pays vers le Batha, Ouaddai et Wadi Fira pendant la première décennie de juin. Bien que la plupart des essaims aient été immatures et de faible densité (100 à 2 000 ailés par ha), quelques essaims matures et ailés en accouplement ont été observés. Pendant la deuxième quinzaine de juin, les opérations de lutte auraient traité 1 900 ha. Des détails supplémentaires et un éclaircissement sont attendus.

• **PRÉVISIONS**

Des ailés et peut-être quelques petits groupes ou petits essaims provenant de la migration du circuit Sud peuvent avoir pondu dans des zones de pluies récentes dans des parties du Kanem et du Batha et dans l'est, entre Abéché et Fada. En conséquence, les effectifs acridiens pourraient augmenter au cours de la période de prévision et les larves former un nombre limité de groupes ou de bandes. Des prospections intensives devraient être régulièrement effectuées dans toutes les zones susmentionnées.

Sénégal

• **SITUATION**

Aucun Criquet pèlerin n'a été signalé en juin.

• **PRÉVISIONS**

On ne s'attend à aucun développement significatif.

Bénin, Burkina Faso, Cameroun, Cap-Vert, Côte d'Ivoire, Gambie, Ghana, Guinée-Bissau, Guinée, Libéria, Nigeria, Sierra Leone et Togo

• **PRÉVISIONS**

On ne s'attend à aucun développement significatif.

Algérie

• **SITUATION**

En juin, une reproduction à petite échelle a eu lieu localement dans le sud du Sahara, au nord de Tamanrasset (2250N/0528E), où des densités



No. 321



No. 321

BULLETIN SUR LE CRICQUET PELERIN

atteignant 15 larves solitaires de dernier stade et 20 ailés immatures par buisson ont été observées pendant la première semaine. Les opérations de lutte ont traité 1 200 ha du 4 au 7 juin. Aucun Cricquet pèlerin n'a été observé pendant les prospections effectuées dans le Sahara ni dans les zones de reproduction printanière situées dans le nord.

• PRÉVISIONS

De faibles effectifs acridiens peuvent persister dans quelques sites du sud où les conditions écologiques sont favorables. Une reproduction à petite échelle pourrait avoir lieu dans les zones recevant des précipitations.

Maroc

• SITUATION

Pendant les deux premières décades de juin, de faibles effectifs de larves de dernier stade, de jeunes ailés et d'ailés immatures ont persisté dans le nord-est, près de la frontière algérienne, et au sud d'Oujda, dans une zone limitée, entre Touissit (3429N/0146W) et Guenfouda (3428N/0159W). Les opérations de lutte terrestre ont concerné 6 ha les 2 et 3 juin. Aucun Cricquet pèlerin n'a été signalé au cours de la dernière décade du mois.

• PRÉVISIONS

On ne s'attend à aucun développement significatif.

Jamahiriya arabe libyenne

• SITUATION

En juin, aucun Cricquet pèlerin n'a été observé au cours des prospections effectuées dans le sud-ouest, près de Ghat, et dans le nord-ouest, près de Mizda.

• PRÉVISIONS

On ne s'attend à aucun développement significatif.

Tunisie

• SITUATION

Aucun Cricquet pèlerin n'a été observé en juin lors de la prospection effectuée le long des frontières avec l'Algérie et la Libye.

• PRÉVISIONS

On ne s'attend à aucun développement significatif.

RÉGION CENTRALE

Soudan

• SITUATION

Pendant la première quinzaine de juin, un nombre

limité d'essaims et de groupes matures du circuit Sud a été observé en accouplement et en ponte dans l'ouest et le nord du Darfour. Quelques autres essaims immatures et matures seraient arrivés dans ces zones en provenance de l'est du Tchad. A l'est, des populations autochtones d'ailés solitaires matures étaient présentes dans le Nord-Kordofan, au nord-ouest d'El Obeid (1311N/3010E) et d'Ed Dueim (1400N/3220E). Des ailés immatures isolés ont été observés dans deux sites le long du fleuve Atbara, dans l'État du Nil Blanc. Quelques essaims venant du Darfour ont traversé le centre du Soudan, passant par la zone d'En Nahud (1246N/2828E) dans l'ouest Kordofan le 12 juin, continuant vers El Obeid le 14 et atteignant Gedaref (1401N/3524E), dans l'est du Soudan, le 16. L'essaim est parti peu après en direction de l'Est.

Pendant la deuxième quinzaine de juin, une signalisation non confirmée d'un essaim en ponte au nord de Zalingei (1251N/2329E), dans l'ouest Darfour, a été faite le 18 juin. Le 23 juin, les éclosions commençaient près de Geneina (1327N/2230E) et des larves de premier stade formaient des bandes de densité moyenne. Accouplements et pontes, à des densités pouvant atteindre 10 ailés par m², continuaient à être signalés dans le Nord-Darfour.

• PRÉVISIONS

Les effectifs acridiens augmenteront puisqu'on s'attend à ce que d'autres éclosions et formation de bandes aient lieu dans l'ouest et le nord Darfour et commencent dans des parties de l'ouest et du nord Kordofan et peut-être dans la région orientale, près de Gedaref et de Kassala. Il est probable que les mues imaginaires commenceront fin juillet dans le Darfour où de nouveaux ailés pourraient former de petits groupes et quelques essaims à partir de début août. Une reproduction d'ailés solitaires aura probablement lieu dans des parties du Nord-Kordofan et le long du fleuve Atbara.

Érythrée

• SITUATION

Aucun Cricquet pèlerin n'a été observé au cours des prospections effectuées du 11 au 18 juin dans les bas-fonds occidentaux, près de la frontière avec le Soudan.

• PRÉVISIONS

Il existe un risque faible à modéré que quelques essaims ou groupes du circuit Sud puissent être arrivés dans les bas-fonds occidentaux en provenance des zones voisines de l'est du Soudan. Si tel est le cas, les ailés arriveront rapidement à maturité et pondront ; on s'attend à ce que les éclosions aient lieu d'ici la mi-juillet. Il est suggéré d'entreprendre des prospections intensives pour suivre la situation.

Éthiopie

• SITUATION

Aucun Criquet pèlerin n'a été observé au cours des prospections effectuées entre Dire Dawa et la frontière somalienne, du 14 au 19 juin. Le 23 juin, il y a eu une signalisation non confirmée d'un essaim de criquets pèlerins en provenance de l'est du Soudan, qui se serait divisé et dispersé dans les districts du nord d'Amhara et de Tigray. Des détails supplémentaires et une confirmation sont attendus.

• PRÉVISIONS

Si la signalisation de l'essaim est confirmée, il y a un risque que les ailés pondent dans le nord ; les œufs pourraient éclore pendant la deuxième quinzaine de juillet et les larves résultantes former de petites bandes et effectuer leurs mues imaginale à partir de la mi-août.

Djibouti

• SITUATION

Aucun Criquet pèlerin n'a été observé au cours d'une prospection effectuée les 11 et 12 juin sur la côte, entre Tadjourah (1147N/4253E) et Obock (1157N/4317E), ainsi que dans les plaines côtières du nord, entre Obock et la frontière avec l'Érythrée.

• PRÉVISIONS

On ne s'attend à aucun développement significatif.

Somalie

• SITUATION

Des ailés solitaires immatures et matures épars ont été observés au cours de prospections effectuées du 11 au 23 juin près de la côte, à Berbera (1028N/4502E), et sur l'escarpement, entre Burao (0931N/4533E) et Erigavo (1040N/4720E). Pendant la dernière semaine de juin, il y a eu des signalisations non confirmées d'essaims dans le nord-est, près d'Ufeyn (1047N/4948E), de Gardo (0930N/4910E), d'Elbu (0900N/4903E) et de Dangorayo (0844N/4920E). Jusqu'à présent, seuls des Criquets pèlerins ailés solitaires ont été trouvés dans ces sites.

• PRÉVISIONS

Des ailés épars persisteront probablement dans quelques sites le long de la côte du nord-ouest et de l'escarpement si les conditions écologiques restent propices à leur survie. On ne s'attend à aucun développement significatif.

Égypte

• SITUATION

En juin, des larves solitaires nouveau-nées et de premier stade étaient présentes à des densités de 2 à 10 par m² et mélangées à des ailés immatures dans la vallée de Nokra, près d'Assouan. Dans le Désert occidental, des groupes d'ailés solitaires immatures de densité élevée ont été signalés dans

des exploitations agricoles près de Sh. Oweinat (2219N/2845E). Les opérations de lutte ont traité 50 ha du 4 au 14 juin.

• PRÉVISIONS

Un nombre limité de petits groupes d'ailés pourrait se former dans la vallée de Nokra et finir par se déplacer en direction de Sh. Oweinat ou peut-être vers le sud, en direction des zones de reproduction estivale de l'intérieur du Soudan.

Arabie Saoudite

• SITUATION

En juin, des ailés immatures épars, issus probablement d'une reproduction locale, étaient présents dans le nord de l'intérieur, à environ 100 km au sud d'Hail (2731N/4141E). Des opérations de lutte ont été effectuées sur une superficie de 600 ha. Aucun Criquet pèlerin n'a été signalé le long des plaines côtières de la mer Rouge pendant le mois de juin.

• PRÉVISIONS

On ne s'attend à aucun développement significatif.

Yémen

• SITUATION

Des ailés immatures épars étaient présents en juin dans l'intérieur du pays, près de Marib à Al-Jubah (1513N/4520E).

• PRÉVISIONS

De faibles effectifs d'ailés peuvent être présents dans des parties des zones de reproduction estivale de l'intérieur. Une reproduction à petite échelle pourrait avoir lieu dans les zones où des précipitations tombent et où les conditions écologiques sont favorables.

Oman

• SITUATION

Aucun Criquet pèlerin n'a été observé au cours des prospections effectuées en juin dans les régions de Dakhalia et de Dofar.

• PRÉVISIONS

On ne s'attend à aucun développement significatif.

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

• PRÉVISIONS

On ne s'attend à aucun développement significatif.



No. 321

BULLETIN SUR LE CRIQUET PELERIN



No. 321

BULLETIN SUR LE CRIQUET PELERIN

RÉGION ORIENTALE

Iran

• **SITUATION**

Aucun Criquet pèlerin n'a été observé au cours d'une prospection effectuée le 26 juin dans le sud-est.

• **PRÉVISIONS**

On ne s'attend à aucun développement significatif.

Pakistan

• **SITUATION**

Aucun Criquet pèlerin n'a été signalé pendant la deuxième quinzaine de mai et la première quinzaine de juin.

• **PRÉVISIONS**

Quelques ailés épars peuvent commencer à apparaître dans les zones de reproduction estivale du Tharparkar et du Cholistan et se reproduire à petite échelle avec le début des pluies de mousson.

Inde

• **SITUATION**

Aucun Criquet pèlerin n'a été observé au cours de la deuxième quinzaine de mai et de la première quinzaine de juin.

• **PRÉVISIONS**

Quelques ailés épars peuvent commencer à apparaître dans les zones de reproduction estivale du Rajasthan et se reproduire avec le début des pluies de mousson.

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 recrudescences acridiennes, les fichiers RAMSES, accompagnés d'une brève interprétation, devraient être transmis deux fois par semaine et les pays affectés sont encouragés à préparer des bulletins décennaires résumant la situation. Au cours des périodes de rémission, les pays devraient envoyer un rapport au moins une fois par mois. Toute 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 du mois en cours; sinon, l'information n'apparaîtra que le mois suivant. Les rapports devraient être envoyés même si aucun criquet n'a été trouvé ou aucune prospection effectuée.

Pages Internet sur le Criquet pèlerin. Le Groupe Acridiens a lancé une version mise à jour de son site Internet, en anglais et en français, à: www.fao.org/ag/locusts.

Archives sur le Criquet pèlerin. Les rapports sur le Criquet pèlerin reçus par la FAO des pays affectés de 1952 jusqu'à aujourd'hui sont disponibles sous forme d'une série de quatre CD en format PDF. 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/ag/locusts (Publications).

Publications sur Internet. De nouvelles publications de la FAO et les rapports des réunions peuvent être téléchargés à partir de www.fao.org/ag/locusts (Publications):

- Rapport de la prospection conjointe sur le Criquet pèlerin effectuée dans les zones de reproduction printanière du Pakistan et de la République islamique d'Iran en avril 1005 (en anglais).

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

- **CRC.** Vingt-septième session du Comité exécutif, du 24 au 28 juillet, à Khartoum, Soudan.
- **EMPRES/RC.** Sixième Comité consultatif, du 13 au 15 novembre, au Caire, 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.



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).

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 Criquet 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.



No. 321

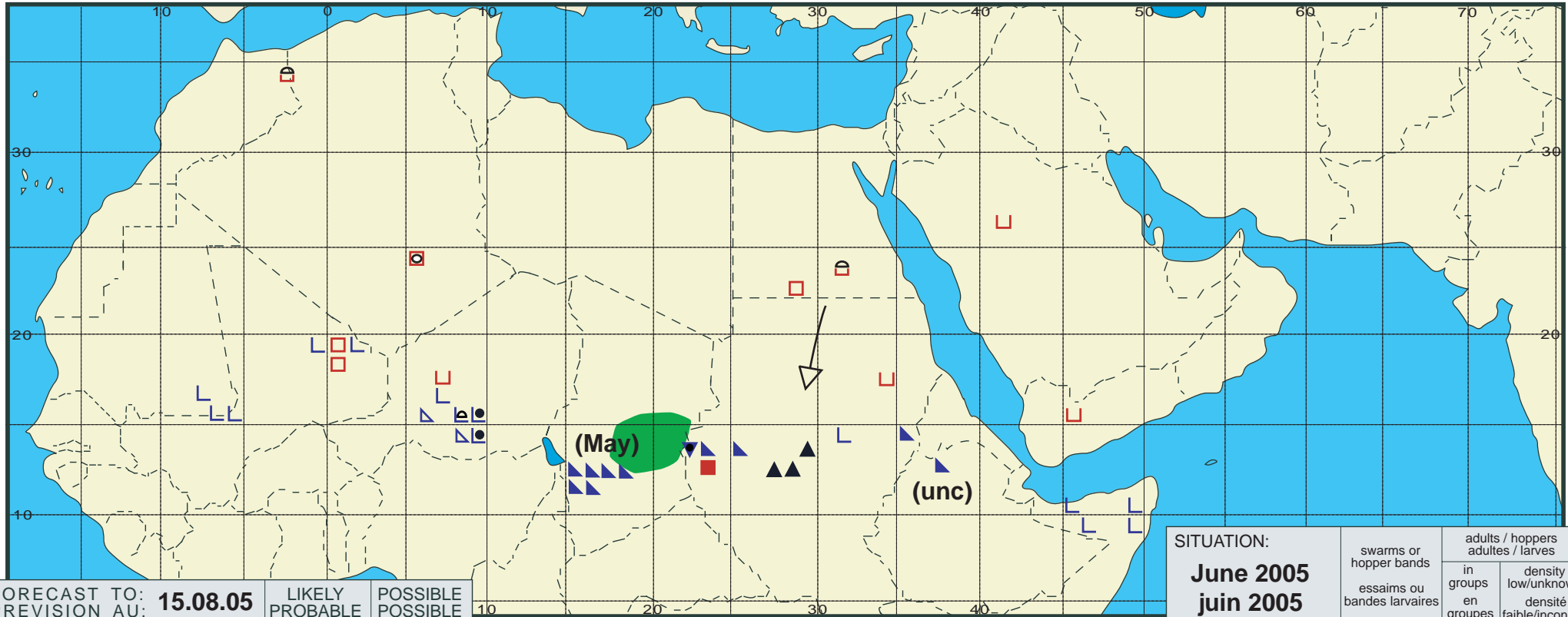
BULLETIN SUR LE CRIQUET PELERIN



Desert Locust Summary

Criquet pèlerin - Situation résumée

321



FORECAST TO: PREVISION AU:	15.08.05	LIKELY PROBABLE	POSSIBLE POSSIBLE
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: June 2005 juin 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)			