

# BULLETIN SUR LE CRIQUET PELERIN

FAO Centre d'Intervention Antiacridien d'Urgence



No. 329



**Situation Générale en février 2006**  
**Prévision jusqu'à mi-avril 2006**

(6.03.2006)

La situation relative au Crispion pèlerin est restée calme en février. Une reproduction à petite échelle d'ailés épars a eu lieu dans le nord-ouest de la Mauritanie et les effectifs acridiens ont légèrement augmenté dans cette région et dans le nord du pays. Des ailés épars ont été signalés dans le sud-ouest de la Libye et des populations similaires peuvent être présentes dans des zones du Sahara occidental et dans le nord du Mali et du Niger. De petites infestations ont persisté sur la côte de la mer Rouge, au Soudan, mais aucun autre Crispion pèlerin n'a été observé dans les zones de reproduction hivernale situées le long des deux rives de la mer Rouge. De même, aucun Crispion pèlerin n'a été signalé dans les zones de reproduction printanière de l'ouest du Pakistan et de l'est de l'Iran. On ne s'attend à aucun développement significatif au cours de la période de prévision.

**Région occidentale.** Les effectifs d'ailés solitaires ont légèrement augmenté en février dans le nord-ouest et le nord de la Mauritanie et une reproduction localisée a été signalée dans un site près de Nouadhibou. Si les conditions écologiques restent favorables et avec la hausse des températures pendant la période de prévision, une autre reproduction pourrait avoir lieu et entraîner une légère augmentation des effectifs acridiens. Des ailés isolés peuvent être présents dans les zones voisines du Sahara occidental. Des populations similaires

peuvent également être présentes dans quelques sites du nord du Mali et du Niger, où aucune prospection n'a été effectuée en février. Des ailés épars étaient présents dans un site du sud-ouest de la Libye. Aucun Crispion pèlerin n'a été observé pendant les prospections réalisées au Maroc et en Algérie.

**Région centrale.** Dans les zones de reproduction hivernale, seuls des ailés épars ont été signalés dans le delta du Tokar et dans les zones côtières voisines, au Soudan. Des populations de plus petite taille étaient présentes sur la côte nord-occidentale du nord de la Somalie et près du lac Nasser, en Égypte. On ne s'attend à aucun développement significatif au cours de la période de prévision.

**Région orientale.** Aucun Crispion pèlerin n'a été signalé dans la région bien qu'il existe une faible possibilité que des ailés épars soient présents dans certaines zones du Balouchistan, dans l'ouest du Pakistan. Si les conditions écologiques sont favorables, une reproduction à petite échelle pourrait avoir lieu dans quelques sites durant le printemps.

Le Bulletin FAO sur le Crispion pèlerin paraît chaque mois, complété par des mises à jour lors de périodes d'activité intense du Crispion 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](mailto:eclo@fao.org)

Internet: [www.fao.org](http://www.fao.org)

DLIS: [www.fao.org/news/global/locusts/locuhome.htm](http://www.fao.org/news/global/locusts/locuhome.htm)



No. 329

## BULLETIN SUR LE CRIQUET PELERIN



### Conditions météorologiques et écologiques en février 2006

**De bonnes pluies sont tombées sur l'Afrique du Nord-Ouest où les conditions de reproduction se sont améliorées dans le nord de la Mauritanie et peut-être dans le Sahara occidental. Des pluies légères à modérées sont tombées à la fin du mois sur des zones de la Région centrale mais les conditions écologiques sont restées défavorables dans la plupart des régions. Des conditions sèches prédominaient dans l'ouest du Pakistan et le sud-est de l'Iran.**

Dans la **Région occidentale**, des pluies légères à modérées sont tombées pendant la première décennie de février sur des zones du Sahara occidental et des zones voisines du nord-ouest et du nord de la Mauritanie, s'étendant jusqu'à l'ouest de l'Algérie (Tindouf, 79 mm). Des pluies légères sont tombées de façon sporadique pendant la deuxième décennie sur des zones du Sahara, entre le nord du Mali et l'ouest de la Libye. Des averses, associées à plusieurs dépressions méditerranéennes se déplaçant vers l'Est, sont tombées de façon sporadique au cours du mois sur certains sites situés le long du versant sud des monts Atlas, au Maroc et en Algérie, ainsi que sur le nord-ouest de la Libye. En Mauritanie, les conditions de reproduction se sont améliorées dans le nord, entre Zouerate et Bir Moghreïn, mais la végétation était en cours de dessèchement dans les zones précédemment infestées du centre et du nord-ouest du pays. Dans le Sahara occidental, la végétation annuelle verdissait dans des zones du nord, entre Guelta Zemmour et Laayoune. Dans le Sahara algérien, la végétation était verte dans le centre, près d'Adrar, et dans l'est, près d'Illizi, mais se desséchait dans le sud, près de Tamanrasset. La végétation continuait à se dessécher dans le nord du Mali et le nord du Niger, où seules de petites taches de végétation verte persistaient dans des zones de l'Adrar des Iforas, du Tamesna et des montagnes de l'Aïr.

Dans la **Région centrale**, un temps sec a prédominé au cours des trois premières semaines de février dans les zones de reproduction hivernale situées le long des deux rives de la mer Rouge, à l'exception de quelques pluies légères dans le delta du Tokar, au Soudan. Pendant la dernière semaine de février, de bonnes pluies sont tombées sur les zones côtières du Yémen (région de la Tihama, sur la côte de la mer Rouge, et près d'Aden), dans les zones de reproduction printanière de l'intérieur de l'Arabie Saoudite et dans le nord d'Oman. Bien que les conditions écologiques soient sèches dans ces zones, la végétation pourrait verdir dans les prochaines semaines. Les conditions écologiques restaient relativement sèches le long de la côte de la mer Rouge, dans le sud de l'Érythrée, mais la végétation était un peu plus verte dans les plaines côtières du nord et dans le sud-est de l'Égypte. Au Soudan, la végétation était en cours de dessèchement dans la partie nord de l'intérieur, le long de l'oued Diib, mais restait verte dans le delta du Tokar et quelques sites, le long de la côte centrale. Dans le nord de la Somalie, la végétation a commencé à verdir dans quelques zones suite aux pluies tombées en janvier.

Dans la **Région orientale**, un temps frais et essentiellement sec a prédominé en février dans les zones de reproduction printanière du Balouchistan, dans l'ouest du Pakistan, et dans le sud-est de l'Iran. Il se peut qu'une pluie légère soit tombée sur certaines de ces zones pendant la dernière semaine de février et on s'attend à ce que les conditions écologiques s'améliorent.



### Superficies traitées

Aucune opération de lutte n'a été signalée en février.



### Situation relative au criquet pèlerin et prévisions

( voir aussi le résumé en page 1 )

#### RÉGION OCCIDENTALE

##### **Mauritanie**

##### • SITUATION

En février, de faibles effectifs d'ailés solitaires immatures et matures ont persisté dans les zones centrales proches de Tidjikja (1833N/1126W) et dans la région d'Aftout Fai (1834N/1424W), à l'ouest. Les effectifs acridiens ont légèrement augmenté dans le nord-ouest (Inchiri) et dans le nord (Tiris-Zemmour)

car des ailés solitaires en cours de maturation ont été trouvés dans davantage de sites entre Nouadhibou (2054N/1701W) et Atar (2032N/1308W) et entre Zouerate (2244N/1221W), Ghallaman (2410N/0952W) et Bir Moghrein (2510N/1135W). Une reproduction localisée a eu lieu près de Nouadhibou, à proximité de la frontière avec le Sahara occidental, où quelques ailés étaient en accouplement et des larves isolées des stades 3 à 5 ont été observées mi-février.

- **PRÉVISIONS**

*On s'attend à ce que de faibles effectifs d'ailés solitaires persistent dans certaines zones de l'Inchiri, de l'Adrar et du Tiris-Zemmour et, si les conditions restent propices, dans quelques sites de l'Aftout Fai. Il est probable qu'une reproduction à petite échelle ait lieu dans le nord-ouest et dans le nord, où des pluies sont récemment tombées. En conséquence, les effectifs acridiens vont progressivement augmenter de l'Inchiri et du Tiris-Zemmour.*

### **Mali**

- **SITUATION**

Aucune prospection n'a été effectuée et aucun Criquet pèlerin n'a été signalé en février.

- **PRÉVISIONS**

*Des ailés isolés sont probablement présents et persisteront dans les quelques sites encore verts dans la vallée du Tilemsi, l'Adrar des Iforas et le Tamesna.*

### **Niger**

- **SITUATION**

Aucune prospection n'a été effectuée et aucun Criquet pèlerin n'a été signalé au cours de la première décennie de février.

- **PRÉVISIONS**

*Des ailés isolés persisteront probablement dans les quelques sites encore verts du Tamesna et des montagnes de l'Air.*

### **Tchad**

- **SITUATION**

Un rapport tardif indiquait que la situation acridienne a été calme du 21 décembre au 31 janvier. Aucun rapport n'a été reçu en février.

- **PRÉVISIONS**

*On ne s'attend à aucun développement significatif.*

### **Sénégal**

- **SITUATION**

Aucun rapport n'a été reçu en février.

- **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**

Aucun Criquet pèlerin n'a été observé lors des prospections effectuées en février dans le Sahara central, près d'Adrar, dans l'est, de Djanet à la frontière tuniso-libyenne, et dans le sud, près de Tamanrasset et de Bir Bou Mokhtar.

- **PRÉVISIONS**

*Des ailés isolés peuvent persister dans quelques sites du centre et de l'est du Sahara. De faibles effectifs d'ailés peuvent être présents dans l'ouest, près de Tindouf. Une reproduction à petite échelle pourrait avoir lieu avec la hausse des températures dans les zones de pluie récente.*

### **Maroc**

- **SITUATION**

Aucun Criquet pèlerin n'a été observé au cours des prospections effectuées mi-février au sud de Tan-Tan (2827N/1109W) et dans le Sahara occidental, entre Guelta Zemmur (2508N/1223W), Laayoune (2708N/1313W) et Smara (2644N/1142W).

- **PRÉVISIONS**

*Des ailés épars peuvent être présents dans des zones du Sahara occidental et une reproduction à petite échelle pourrait avoir lieu dans quelques sites.*

### **Jamahiriya arabe libyenne**

- **SITUATION**

Des ailés solitaires épars étaient présents mi-février dans le sud-ouest, près de Ghat, dans l'oued Flazliz (2641N/1009E).

- **PRÉVISIONS**

*On s'attend à ce que de faibles effectifs d'ailés persistent dans le sud-ouest, près de Ghat. Si les conditions sont propices et avec la hausse des températures, une reproduction à petite échelle pourrait avoir lieu.*



No. 329

BULLETIN SUR LE CRIQUET PELERIN



No. 329

## BULLETIN SUR LE CRIQUET PELERIN

### Tunisie

- SITUATION

Aucun Cricquet pèlerin n'a été observé en février.

- PRÉVISIONS

*On ne s'attend à aucun développement significatif.*

### RÉGION CENTRALE

#### Soudan

- SITUATION

En février, des ailés épars, à des densités pouvant atteindre 800 ailés par ha, ont persisté dans le delta du Tokar, où ils ont continué leur maturation. De faibles effectifs d'ailés étaient également présents dans quelques sites le long de la côte, entre Tokar (1827N/3741E) et Suakin (1908N/3717E). Aucun Cricquet pèlerin n'a été observé plus au nord, dans l'intérieur du pays, le long de l'oued Diib, jusqu'au 12 février.

- PRÉVISIONS

*A moins que davantage de pluie tombe, la reproduction devrait prendre fin le long des plaines côtières de la mer Rouge et on s'attend à ce que seuls de faibles effectifs d'ailés solitaires restent dans le delta du Tokar.*

#### Érythrée

- SITUATION

Aucun Cricquet pèlerin n'a été observé au cours des prospections effectuées du 30 janvier au 9 février le long des plaines côtières de la mer Rouge, entre Tio (1441N/4057E) et Mehimet (1723N/3833E).

- PRÉVISIONS

*Des criquets pèlerins épars peuvent être présents et pourraient se reproduire de façon limitée dans les quelques sites encore verts dans les plaines côtières de la mer Rouge, au nord de Massawa.*

#### Éthiopie

- SITUATION

Aucun Cricquet pèlerin n'a été observé au cours des prospections effectuées le 1<sup>er</sup> février dans la région de Dire Dawa.

- PRÉVISIONS

*On ne s'attend à aucun développement significatif.*

### Djibouti

- SITUATION

Aucun Cricquet pèlerin n'a été signalé en février.

- PRÉVISIONS

*On ne s'attend à aucun développement significatif.*

### Somalie

- SITUATION

Aucun Cricquet pèlerin n'a été observé pendant les prospections effectuées du 24 au 29 janvier sur l'escarpement et le long de la côte, entre Hargeisa (0931N/4402E) et Berbera (1028N/4502E).

En février, des ailés matures isolés étaient présents du 16 au 22 dans cinq sites des plaines côtières, à l'ouest de Berbera. Aucun Cricquet pèlerin n'a été observé sur l'escarpement.

- PRÉVISIONS

*Des ailés isolés peuvent être présents sur la côte du nord-ouest, entre Djibouti et Berbera, et pourraient se reproduire à une échelle limitée dans les zones de pluie récente.*

### Égypte

- SITUATION

En février, des ailés matures isolés ont été observés dans une zone agricole le long des rives du lac Nasser. Ailleurs, aucun Cricquet pèlerin n'a été observé au cours des prospections effectuées le long de la côte de la mer Rouge, entre Marsa Alam et la frontière soudanaise, dans les régions sub-côtières situées le long de l'oued Diib, dans les collines de la mer Rouge et dans le désert occidental, à Sh. Oweinat.

- PRÉVISIONS

*Des ailés isolés peuvent apparaître dans les zones de reproduction hivernale situées le long de la côte de la mer Rouge, entre Shalatin et la frontière soudanaise, et peut-être s'y reproduire si des pluies tombent.*

### Arabie Saoudite

- SITUATION

Aucun Cricquet pèlerin n'a été observé en février le long des plaines côtières centrales de la mer Rouge ni dans les zones de reproduction printanière de l'intérieur du pays.

- PRÉVISIONS

*On ne s'attend à aucun développement significatif.*

### Yémen

- SITUATION

Aucun Cricquet pèlerin n'a été observé au cours des prospections effectuées en février dans les plaines côtières de la mer Rouge, entre Bayt Al Faqih (1430N/4317E) et la frontière avec l'Arabie Saoudite, et sur la côte du golfe d'Aden, près d'Aden

(1250N/4503E).

- **PRÉVISIONS**

*Des ailés isolés peuvent être présents et pourraient persister dans toute zone encore verte dans les plaines côtières de la mer Rouge et du golfe d'Aden. Une reproduction est peu probable à moins que davantage de pluie tombe.*

#### **Oman**

- **SITUATION**

Aucun Criquet pèlerin n'a été observé au cours des prospections effectuées en janvier et février dans l'intérieur du pays et dans les plaines côtières du nord.

- **PRÉVISIONS**

*Des ailés épars peuvent apparaître sur la côte de la Batinah et peut-être dans la partie nord de l'intérieur où ils pourraient se reproduire à petite échelle dans les zones de pluie récente.*

**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**

Aucun Criquet pèlerin n'a été observé au cours des prospections effectuées les 17 et 18 février dans les plaines côtières du sud, entre Jask (2540N/5746E) et Chabahar (2517N/6036E).

- **PRÉVISIONS**

*De faibles effectifs d'ailés peuvent être présents dans les zones côtières et de l'intérieur voisines du Balouchistan, au Pakistan. Si tel est le cas, une reproduction à petite échelle pourrait avoir lieu si des pluies tombent.*

#### **Pakistan**

- **SITUATION**

La situation a été indiquée comme calme pendant la première quinzaine de février.

- **PRÉVISIONS**

*Des ailés épars sont probablement présents dans des zones du Balouchistan, principalement le long de la côte et dans la région de Shooli. Une reproduction à petite échelle aura lieu dans les sites où des pluies sont tombées récemment. Les basses températures, en particulier dans l'intérieur, peuvent retarder les éclosions puis le développement des larves.*

#### **Inde**

- **SITUATION**

Aucun Criquet pèlerin n'a été observé dans le Rajasthan au cours des prospections effectuées pendant la deuxième quinzaine de janvier et la première quinzaine de février.

- **PRÉVISIONS**

*On ne s'attend à aucun développement significatif.*

#### **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 résurgences, recrudescences et invasions acridiennes, les fichiers de sortie 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 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, elle n'apparaîtra que le mois suivant. Les rapports devraient être envoyés même si aucun criquet n'a été trouvé ni aucune prospection effectuée

**Carte interactive sur le Criquet pèlerin.** Le Groupe Acridiens a lancé une version mise à jour de la carte interactive sur le Criquet pèlerin qui permet aux utilisateurs d'accéder aux données historiques et actuelles sur le Criquet pèlerin et présente les infestations d'essaims, de bandes, de larves et d'ailés sur des cartes à différentes échelles. Consulter [www.fao.org/ag/locusts](http://www.fao.org/ag/locusts) (Mapper)

**eLocust2.** En collaboration avec les pays affectés et l'Agence française de l'Espace (CNES/Novacom), la FAO a mis au point une nouvelle version de



No. 329

**BULLETIN SUR LE CRIQUET PELERIN**



No. 329

## BULLETIN SUR LE CRIQUET PELERIN

eLocust qui permet aux agents de terrain de saisir les données de prospection et de lutte directement sur le terrain et de les transmettre en temps réel par satellite vers leur centre national de lutte antiacridienne. Les données peuvent également être téléchargées sur un ordinateur personnel. Le logiciel existe en anglais et en français. Le DLIS de la FAO distribue actuellement les unités aux pays affectés et son objectif est qu'ils soient pleinement opérationnels d'ici cet été. Des photographies et davantage d'information peuvent être obtenues sur: [www.fao.org/ag/locusts/en/activ/DLIS/index.html](http://www.fao.org/ag/locusts/en/activ/DLIS/index.html)

**Publications sur internet.** De nouvelles publications de la FAO et des rapports des réunions peuvent être téléchargés à partir de [www.fao.org/ag/locusts](http://www.fao.org/ag/locusts) (Publications):

- Rapport de la troisième session de la Commission FAO de lutte contre le Criquet pèlerin dans la Région occidentale (en français et en arabe)
- Rapport de la vingt-septième réunion du Comité exécutif de la Commission FAO de lutte contre le Criquet pèlerin dans la Région centrale (en anglais et en arabe)

**Réunions en 2006.** Les réunions suivantes sont provisoirement prévues:

- **EMPRES/RC.** Formation avancée pour les agents nationaux chargés de l'information (RAMSES/eLocust2), du 19 au 23 mars, au Caire, en Égypte.
- **Commission régionale de lutte contre le Criquet pèlerin en Asie du Sud-Ouest (SWAC).** Onzième prospection conjointe sur le Criquet pèlerin dans les zones de reproduction printanière d'Iran et du Pakistan, du 1<sup>er</sup> avril au 1<sup>er</sup> mai.
- **FAO/OMM.** Atelier régional sur les informations météorologiques pour la lutte antiacridienne pour les pays anglophones, du 8 au 12 avril, à Oman.
- **FAO/Banque mondiale.** Atelier sur la gestion des pesticides, du 10 au 14 avril, à Bamako, au Mali.
- **DLCC.** Trente-huitième session, du 15 au 19 mai, à Rome.

- **Groupe Acridiens de la FAO.** Réunion du groupe élargi, du 22 au 24 mai, à Rome.
- **EMPRES/RO.** Formation avancée à l'intention des spécialistes nationaux des informations sur le Criquet pèlerin (RAMSES/eLocust2), en juin.
- **CLCPRO.** Deuxième session, en juin.
- **CRC.** Vingt-cinquième session, du 8 au 12 juillet à Doha, au Qatar.
- **SWAC.** Vingt-cinquième session, en novembre, à Téhéran, en Iran.
- **EMPRES/RC.** Quatorzième réunion des chargés de liaison, en novembre, à Oman.
- **EMPRES/RO.** Cinquième réunion des chargés de liaison, en décembre, en Mauritanie.



## 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 km<sup>2</sup>
- bande: 1-25 m<sup>2</sup>

#### **PETIT(E)**

- essaim: 1-10 km<sup>2</sup>
- bande: 25-2.500 m<sup>2</sup>

#### **MOYEN(NE)**

- essaim: 10-100 km<sup>2</sup>
- bande: 2.500 m<sup>2</sup>-10 ha

#### **GRAND(E)**

- essaim: 100-500 km<sup>2</sup>
- bande: 10-50 ha

#### **TRÈS GRAND(E)**

- essaim: 500+ km<sup>2</sup>
- bande: 50+ ha

### **PRECIPITATIONS**

#### **LÉGÈRES**

- moins 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.

### **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.

### **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.

### **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.

### **RÉCESSION**

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

### **RÉMISSION**

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

### **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.



No. 329

BULLETIN SUR LE CRIQUET PELERIN

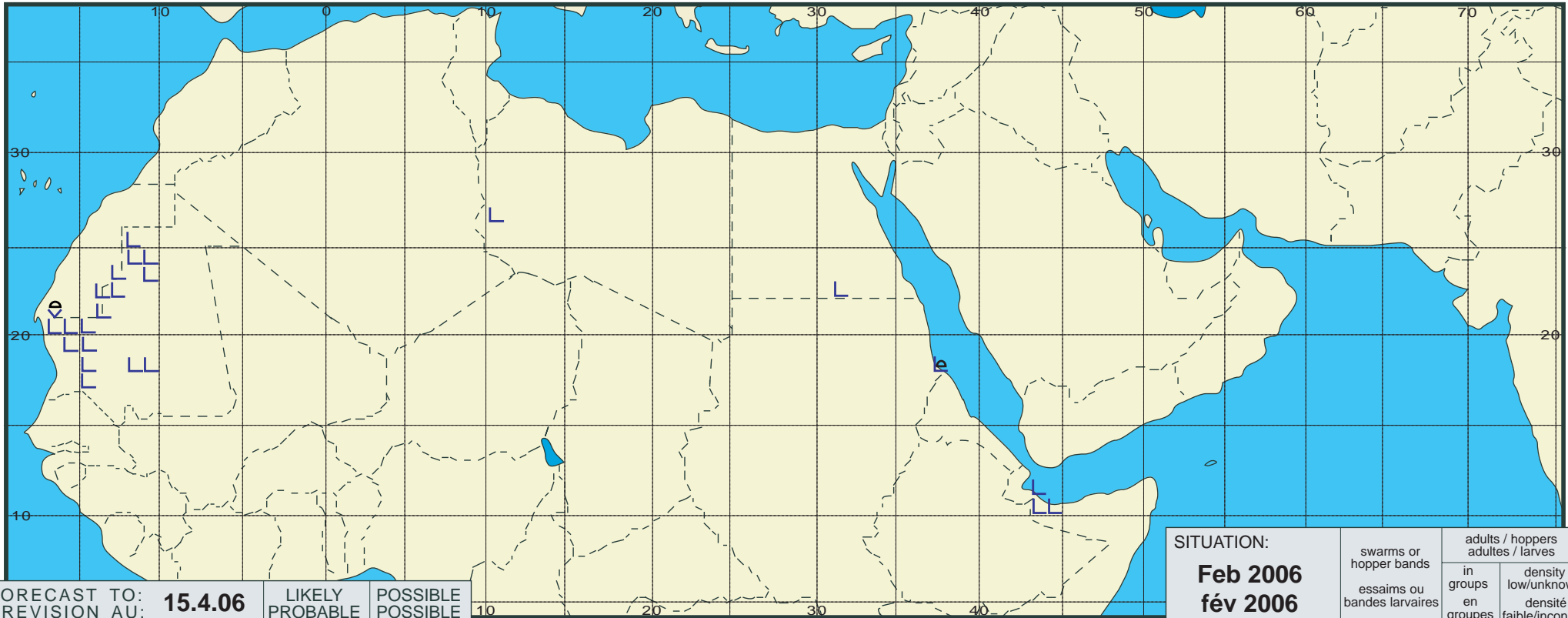
page 7 sur 8



# Desert Locust Summary

## Criquet pèlerin - Situation résumée

329



FORECAST TO: PREVISION AU:	15.4.06	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: Feb 2006 fév 2006	swarms or hopper bands	adults / hoppers adultes / larves	
	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)			