



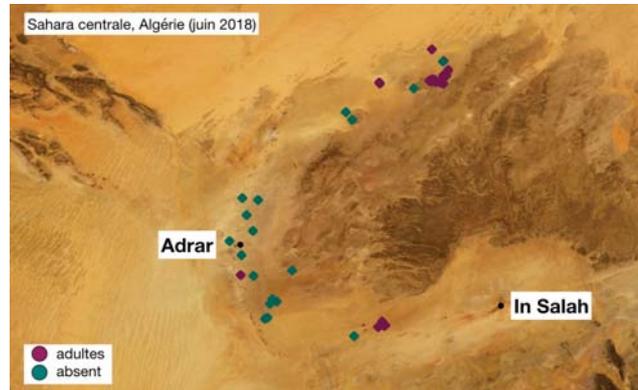
Bulletin sur le Crispion Pèlerin

Situation générale en juin 2018
Prévision jusqu'à mi-août 2018

RÉGION OCCIDENTALE: CALME

SITUATION. Une reproduction à petite échelle s'est poursuivie dans le centre de l'Algérie où 581 ha ont été traités.

PRÉVISIONS. Une reproduction à petite échelle débutera dans les zones qui ont reçu des pluies saisonnières dans le Sahel septentrional de la Mauritanie, du Mali, du Niger, du Tchad et dans le sud de l'Algérie, et des larves en faibles effectifs apparaîtront. On ne s'attend à aucun développement significatif.



La situation a continué à rester calme en juin

Des reproductions localisées se sont poursuivies à petite échelle dans le centre de l'Algérie où les équipes terrestres ont traité en juin 581 ha de larves et d'ailes solitaires à proximité de fermes irriguées. En Asie du sud-ouest, des ailes isolés sont apparus dans les aires de reproduction estivale près de la frontière indienne du Cholistan, au Pakistan. Aucun crispion n'a été signalé dans les autres pays. Pendant la période de prévision, une reproduction à petite échelle débutera dans les aires de reproduction estivale du Sahel septentrional entre la Mauritanie et l'ouest de l'Érythrée, d'abord dans les zones ayant déjà reçu des pluies. Suite aux très faibles reproductions au cours de l'hiver et du printemps, les effectifs acridiens sont actuellement extrêmement bas dans toute la zone de rémission. Il n'y aura pas d'augmentation significative des effectifs acridiens, sauf si plusieurs mois de bonnes pluies et au moins deux reproductions ont lieu. Néanmoins, des prospections régulières devraient être entreprises dans toutes les zones afin de détecter les premiers signes de reproduction et d'en suivre la progression. Dans la Région centrale, il subsiste une possibilité de reproduction dans les zones ayant reçu en mai les pluies exceptionnellement fortes associées aux cyclones Sagar et Mekunu, principalement dans le sud et l'est du Yémen, le sud d'Oman, l'est de l'Arabie saoudite, le nord-ouest de la Somalie et l'est de l'Éthiopie. Des prospections régulières sont recommandées au cours des prochains mois.

RÉGION CENTRALE: CALME

SITUATION. Aucun crispion n'a été signalé.

PRÉVISIONS. Une reproduction pourra avoir lieu dans des parties du sud du Yémen et en Oman, dans le Croissant Vide dans l'est de l'Arabie saoudite, dans le nord de la Somalie et l'est de l'Éthiopie où de fortes pluies associées aux cyclones Sagar et Mekunu sont tombées. Une reproduction à petite échelle débutera dans les zones recevant des pluies saisonnières dans l'intérieur du Soudan et l'ouest de l'Érythrée, et des larves en faibles effectifs apparaîtront. On ne s'attend à aucun développement significatif.

RÉGION ORIENTALE: CALME

SITUATION. Des ailes isolés ont été signalés sur un site des aires de reproduction estivale du Cholistan, au Pakistan.

PRÉVISIONS. Une reproduction à petite échelle aura lieu dans les zones qui recevront les pluies de mousson saisonnières de part et d'autre de la frontière indo-pakistanaise, et des larves en faibles effectifs apparaîtront. On ne s'attend à aucun développement significatif.

Le bulletin FAO sur le Crispion pèlerin est publié chaque mois par le Service d'Information sur le Crispion pèlerin (DLIS) au FAO HQ. DLIS surveille en permanence la situation mondiale du Crispion pèlerin, les conditions météorologiques et l'écologie afin de fournir des alertes précoces basées sur les résultats des prospections et des luttes des pays, combinées à la télédétection, aux données historiques et aux modèles. Le bulletin est complété par des alertes et des mises à jour pendant les périodes d'activité acridienne plus importantes. Les produits sont distribués par courrier électronique et Internet.

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

Téléfax: +39 06 570 55271

E-mail: eclo@fao.org

Internet: www.fao.org/ag/locusts

Facebook: www.facebook.com/faolocust

Twitter: twitter.com/faolocust



Conditions météorologiques et écologiques en juin 2018

De bonnes pluies ont commencé à tomber dans des parties des aires de reproduction estivale du Sahel septentrional d'Afrique de l'ouest et du Soudan.

La mousson du sud-ouest a commencé fin mai au Rajasthan, en Inde.

RÉGION OCCIDENTALE

Le Front Inter-Tropical (FIT) a poursuivi son déplacement saisonnier vers le Nord sur l'Afrique de l'ouest, atteignant fin mai Tamchekket dans le sud de la Mauritanie, Kidal dans le nord du Mali, In Abangharit dans le nord du Niger, et quasiment Fada dans le nord-est du Tchad, au moins 200 km plus au nord que d'habitude. Lors des deux dernières décades, des pluies légères commençaient à tomber dans le sud de la Mauritanie et sur les plaines méridionales du Tamesna, au Mali et au Niger. Les pluies étaient particulièrement bonnes au Tchad en raison de la position septentrionale exceptionnelle du FIT pendant deux décades. En conséquence, les conditions écologiques s'amélioreraient dans les aires de reproduction estivale du centre et du nord-est du Mali, dans le Tamesna et la zone centrale des pâturages du Niger, ainsi que dans les zones centrales et orientales du Tchad. En Afrique du nord-ouest, des conditions sèches ont prévalu à l'exception de petites zones de végétation verte dans les vallées de Ziz et de Ghris au sud des monts Atlas, au Maroc.

RÉGION CENTRALE

Le Front Inter-Tropical (FIT) a poursuivi son déplacement saisonnier vers le Nord sur l'intérieur du Soudan depuis les États du Sud Dafour et du Kordofan, et a atteint les aires de reproduction estivale. Au cours des deuxième et troisième décades, sa position était située 200 km plus au nord que d'habitude, atteignant Abu Uruq et Atbara fin mai. En conséquence, des pluies faibles à modérées sont tombées d'En Nahud et El Obeid à Gedaref, cependant que des averses légères sont tombées plus au nord vers Sodiri et Khartoum. La végétation annuelle a commencé à apparaître dans certaines zones. Des pluies légères sont également tombées près d'Atbara et Derudeb dans l'est. Dans l'ouest de l'Érythrée, des pluies légères sont tombées sur les basses-terres au nord de Teseney. Au Yémen, des pluies légères à modérées sont tombées au cours de la première décade sur les zones côtières de la mer Rouge et du golfe d'Aden, ainsi que dans des parties de l'intérieur près d'Al Hazm et le long de la bordure du Ramlat Sabatyn, de Marib à Shabwah. Dans la Corne de l'Afrique, des averses légères à modérées sont tombées sur les hautes-terres de l'Harar et les zones environnantes de l'est de l'Éthiopie. Suite au cyclone Mekunu en mai, de petites zones de végétation verte se sont développées dans des parties orientales du

Croissant Vide en Arabie saoudite le long des frontières du Yémen et d'Oman, ainsi que dans les zones adjacentes du Dhofar dans le sud d'Oman. De même, de la végétation verte s'est développée après le passage du cyclone Sagar sur le plateau dans le nord-est de la Somalie, sur les plaines côtières nord-ouest près de Silil et dans les zones adjacentes de l'est de l'Éthiopie, près de la voie de chemin de fer.

RÉGION ORIENTALE

La mousson du sud-ouest a pénétré le 27 juin au Rajasthan, en Inde, apportant des pluies légères à modérées sur des sites épars des districts méridionaux et orientaux. Néanmoins, les conditions écologiques sont restées essentiellement sèches et défavorables à la reproduction, hormis près de Barmer. Des conditions sèches ont prévalu ailleurs dans la Région.



Superficies traitées

Algérie 581 ha (juin)



Situation relative au Criquet pèlerin et prévisions

RÉGION OCCIDENTALE

MAURITANIE

• SITUATION

Aucune activité acridienne n'a été signalée en juin.

• PRÉVISIONS

Des ailés en faibles effectifs apparaîtront dans le sud et le sud-est et se reproduiront à petite échelle dans les zones qui recevront des pluies.

MALI

• SITUATION

Aucune activité acridienne n'a été signalée en juin.

• PRÉVISIONS

Des ailés en faibles effectifs apparaîtront dans le nord-est et se reproduiront à petite échelle dans les zones qui recevront des pluies.

NIGER

• SITUATION

Aucune activité acridienne n'a été signalée en juin.

• PRÉVISIONS

Des ailés en faibles effectifs apparaîtront dans la région de Tahoua et sur les plaines du Tamesna et se reproduiront à petite échelle dans les zones qui recevront des pluies.

TCHAD

• SITUATION

Aucune activité acridienne n'a été signalée en juin.

• PRÉVISIONS

Des ailés en faibles effectifs apparaîtront dans les régions du centre et de l'est et se reproduiront à petite échelle dans les zones qui recevront des pluies.

SÉNÉGAL

• SITUATION

Aucune activité acridienne n'a été signalée en juin.

• PRÉVISIONS

On ne s'attend à aucun développement significatif.

BÉNIN, BURKINA FASO, CAMEROUN, CAP-VERT, CÔTE D'IVOIRE, GAMBIE, GHANA, GUINÉE, GUINÉE-BISSAU, LIBÉRIA, NIGÉRIA, SIERRA LEONE ET TOGO

• PRÉVISIONS

On ne s'attend à aucun développement significatif.

ALGÉRIE

• SITUATION

En juin, des larves solitaires de tous les stades, à des densités atteignant 4 individus/m², et des ailés solitaires, immatures et matures, à des densités atteignant 700 ailés/ha, ont été observés sur plusieurs sites du Sahara central près d'Adrar, entre Timimoun (2916N/0014E) et El Golea (3034N/0252E), et à l'ouest d'In Salah (2712N/0229E), suite à une reproduction à petite échelle en avril et mai. Les équipes terrestres ont traité 581 ha. Aucun criquet n'a été observé dans l'est près d'Illizi (2630N/0825E) ou dans le sud, près de Tamanrasset (2250N/0528E).

• PRÉVISIONS

Il se peut que des ailés en faibles effectifs subsistent à proximité des périmètres irrigués dans le Sahara central mais, avec le dessèchement de la végétation naturelle, la plupart des ailés se déplaceront vers le sud où une reproduction à petite échelle pourrait avoir lieu près des frontières du Mali et du Niger dans les zones qui recevront des pluies.

MAROC

• SITUATION

Aucune prospection n'a été réalisée ni aucun criquet signalé en juin.

• PRÉVISIONS

On ne s'attend à aucun développement significatif.

LIBYE

• SITUATION

Aucune prospection n'a été réalisée ni aucun criquet signalé en juin.

• PRÉVISIONS

On ne s'attend à aucun développement significatif.

TUNISIE

• SITUATION

Aucune activité acridienne n'a été signalée en juin.

• PRÉVISIONS

On ne s'attend à aucun développement significatif.

RÉGION CENTRALE

SOUDAN

• SITUATION

Aucune prospection n'a été réalisée ni aucun criquet signalé en juin.

• PRÉVISIONS

Des ailés en faibles effectifs apparaîtront dans des parties des aires de reproduction estivale des États du Nord Darfour, Nord Kordofan, Nil blanc, Khartoum, fleuve Nil et Kassala et se reproduiront à petite échelle dans les zones qui recevront des pluies.

ÉRYTHRÉE

• SITUATION

Aucun criquet n'a été observé lors des prospections réalisées du 4 au 10 mai le long des plaines côtières de la mer Rouge entre Sheib (1551N/3903E) et la frontière soudanaise. Aucune prospection n'a été réalisée ni aucun criquet signalé en juin.

• PRÉVISIONS

Des ailés en faibles effectifs apparaîtront probablement dans les basses-terres occidentales et se reproduiront à petite échelle dans les zones qui recevront des pluies estivales, entraînant une légère augmentation des effectifs acridiens.

ÉTHIOPIE

• SITUATION

Aucun rapport n'a été reçu en juin.

• PRÉVISIONS

Il existe un risque modéré qu'une reproduction à petite échelle puisse avoir lieu dans les zones ayant reçu des pluies associées au cyclone Sagar dans la zone de la voie de chemin de fer de la région de Dire Dawa, ainsi que sur le plateau près de Jijiga.

DJIBOUTI

• SITUATION

Aucune prospection n'a été réalisée ni aucun criquet signalé en juin.

• PRÉVISIONS

On ne s'attend à aucun développement significatif.

SOMALIE

• SITUATION

Pendant la première décade de juin, aucun criquet n'a été observé lors des prospections réalisées sur le plateau dans le nord-est près de Garowe (0824N/4829E).

• PRÉVISIONS

Il existe un risqué modéré qu'une reproduction à petite échelle puisse avoir lieu dans les zones ayant reçu de fortes pluies associées au cyclone Sagar.

ÉGYPTE

• SITUATION

Aucun criquet n'a été observé lors des prospections réalisées en juin le long des rives du lac Nasser, près de Tushka (2247N/3126E).

• PRÉVISIONS

On ne s'attend à aucun développement significatif.

ARABIE SAOUDITE

• SITUATION

Aucune prospection n'a été réalisée ni aucun criquet signalé en juin.

• PRÉVISIONS

Il se peut que des ailés épars apparaissent et se reproduisent dans les zones du Croissant Vide frontalières avec le Yémen et Oman (d'Umm Al Melh à Thabhloten) ayant reçu des pluies associées au cyclone Mekunu.

YÉMEN

• SITUATION

La situation reste incertaine car il n'a pas été possible de réaliser de prospections en juin en raison de l'insécurité persistante.

• PRÉVISIONS

Une reproduction à petite échelle pourra avoir lieu dans des zones situées de long de la côte méridionale ayant reçu de fortes pluies associées aux cyclones Sagar et Mekunu. Une reproduction pourra aussi avoir lieu dans l'intérieur, le long de la bordure du Ramlat Sabatyn, s'étendant à l'oued Hadhramaut et au plateau de Thamud. Une reproduction à petite échelle aura probablement lieu dans les zones de pluies récentes le long des plaines côtières de la mer Rouge.

OMAN

• SITUATION

En juin, aucun criquet n'a été observé lors des prospections réalisées sur la péninsule de Musandam, le long de la côte de la Batinah, près de Sur (2234N/5930E), dans le nord de l'intérieur près de Buraimi (2415N/5547E) et Nizwa (2255N/5731E) ainsi que dans les zones de l'intérieur de la province méridionale de Dhofar.

• PRÉVISIONS

Il se peut que des ailés en faibles effectifs apparaissent et se reproduisent dans les zones de la côte et de l'intérieur du Dhofar et d'Al Wusta ayant reçu de fortes pluies associées au cyclone Mekunu.

BAHRÉÏN, EAU, IRAK, ISRAËL, JORDANIE, KENYA, KOWEÏT, LIBAN, OUGANDA, PALESTINE, QATAR, RÉPUBLIQUE ARABE SYRIENNE, SUD SOUDAN, TANZANIE ET TURQUIE

• PRÉVISIONS

On ne s'attend à aucun développement significatif.

RÉGION ORIENTALE

IRAN

• SITUATION

En juin, aucun criquet n'a été observé sur la côte sud-est près de Jask (2540N/5746E).

• PRÉVISIONS

On ne s'attend à aucun développement significatif.

PAKISTAN

• SITUATION

En juin, aucun criquet n'a été observé lors des prospections réalisées près d'Uthal (2548N/6637E) au Baloutchistan. Des adultes solitaires isolés ont été observés le 25 juin sur un site des aires de reproduction estivale du désert du Cholistan au sud de Bahawalpur (2924N/7147E), près de la frontière indienne.

• PRÉVISIONS

Des ailés en faibles effectifs apparaîtront probablement dans des parties des aires de reproduction estivale entre le Cholistan et le Tharparkar où une reproduction à petite échelle aura lieu dans les zones recevant les pluies de mousson.

INDE

• SITUATION

Aucun criquet n'a été observé lors des prospections réalisées en juin au Rajasthan et au Gujarat.

• PRÉVISIONS

Des ailés en faibles effectifs apparaîtront probablement dans des parties des aires de reproduction estivale du Rajasthan et du Gujarat où une reproduction à petite échelle aura lieu dans les zones recevant les pluies de mousson.

AFGHANISTAN

• SITUATION

Aucun rapport n'a été reçu

• PRÉVISIONS

On ne s'attend à aucun développement significatif.



Niveaux d'alerte sur le Criquet pèlerin

Une codification par couleur indique la gravité de la situation acridienne en cours : la couleur verte signifie *calme*, la jaune, *prudence*, l'orange, *menace* et la rouge, *danger*. Cette codification apparaît sur la page Internet de l'Observatoire acridien et l'en-tête du bulletin mensuel. Les niveaux d'alerte indiquent le risque perçu ou la menace que représentent les infestations de Criquet pèlerin en cours pour les cultures, et des actions appropriées sont suggérées pour chaque niveau.

Rapports sur les acridiens

Calme (verte). Les pays devraient envoyer un rapport au moins une fois par mois et transmettre les données RAMSES accompagnées d'une brève interprétation.

Prudence (la jaune), menace (l'orange) et danger (la rouge). Pendant les résurgences, recrudescences et invasions acridiennes, les fichiers de sortie RAMSES, accompagnés d'une brève interprétation, devraient être transmis au moins deux fois par semaine et dans les 48 heures suivant la dernière prospection.

Les bulletins. Les pays affectés sont également encouragés à préparer des bulletins décennaires et mensuels résumant la situation.

Reportage. Toute l'information devrait être envoyée par courrier électronique au Service d'information sur le Criquet pèlerin (DLIS) de la FAO (ecl@fao.org et faodlislocust@gmail.com). Les rapports reçus dans les deux premiers jours du nouveau mois seront inclus dans le Bulletin FAO sur le Criquet pèlerin du mois en cours ; sinon, ils n'apparaîtront pas avant le mois suivant. Les rapports devraient être envoyés même si aucun criquet n'a été observé ni aucune prospection effectuée.

Calendrier

Les activités suivantes sont prévues ou planifiées :

- **CLCPRO.** Atelier régional des chargés de l'information acridienne, Alger, Algérie (1–4 juillet)
- **CRC/SWAC.** Atelier inter-régional des chargés de l'information acridienne, le Caire, Égypte (15–19 juillet)
- **CRC.** Simulation du plan de gestion des risques liés au Criquet pèlerin, Hurghada, Égypte (30 septembre – 4 octobre)
- **CRC.** Atelier régional sur l'utilisation de *Metarhizium acridum* pour la lutte contre le Criquet pèlerin, Hurghada, Égypte (7–9 octobre)
- **DLCC.** 41^e session, Tunis, Tunisie (22–25 octobre)



La terminologie suivante est utilisée dans le Bulletin sur le Criquet pèlerin :

Ailés et larves non-grégaires

Isolé (peu, des)

- très peu d'individus présents et pas d'interaction entre eux
- 0–1 ailé/transect pédestre de 400 m (ou moins de 25/ha)

Épars (quelques, faibles effectifs)

- suffisamment d'individus présents pour qu'une interaction soit possible mais pas de regroupements visibles au sol ou sur perchoir
- 1–20 ailés/transect pédestre de 400 m (ou 25–500/ha)

Groupes

- les individus présents forment des groupes au sol ou perchés
- plus de 20 ailés/transect pédestre de 400 m (ou 500+/ha)

Taille des essaims et des bandes larvaires

Très petit(e)

- essaim: less than 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

Précipitations

Légères

- 1–20 mm

Modérées

- 21–50 mm

Importantes (ou fortes)

- > 50 mm

Pluies et reproductions estivales

- de juillet à septembre–octobre
- Sahel de l'Afrique de l'Ouest, Soudan, Érythrée; frontière indo-pakistanaise

Pluies et reproductions hivernales

- d'octobre à janvier–février
- Mer Rouge et du Golfe d'Aden côtes; nord-ouest de la Mauritanie, Sahara occidental

Pluies et reproductions printanières

- de février à juin–juillet
- Afrique du Nord-Ouest, péninsule Arabique, plateau somalien, frontière Iran/Pakistan

Autres termes des rapports

Reproduction

- L'ensemble du processus de reproduction, de l'accouplement jusqu'à la mue imaginale

Récession

- Période sans infestations fortes et largement distribuées par des essaims

Rémission

- Période de profonde récession, marquée par une absence complète de populations grégaires

Résurgence

- Augmentation marquée des effectifs acridiens suite à une concentration, une multiplication et une grégarisation ce qui peut, en l'absence de suivi, conduire à la formation de bandes larvaires et d'essaims

Recrudescence

- Période suivant une récession, marquée au départ par une très grande augmentation des effectifs acridiens et par des résurgences simultanées, suivie par au moins deux saisons successives de reproduction *transiens* à grégaire dans des zones de reproduction saisonnières complémentaires d'une même région du Criquet pèlerin, ou dans des régions voisines

Invasion

- Période d'un an ou plus avec des infestations fortes et largement distribuées, la majorité d'entre elles se manifestant sous forme de bandes ou d'essaims. On parle d'invasion généralisée quand au moins deux régions sont simultanément affectées

Déclin

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

Seuils d'alerte

Vert

- *Calme*. Aucune menace aux cultures ; maintenir des prospections et un suivi réguliers

Jaune

- *Prudence*. Menace potentielle aux cultures ; une vigilance accrue est requise, des opérations de lutte peuvent être nécessaires

Orange

- *Menace*. Menace aux cultures , des prospections et des opérations de lutte doivent être entreprises

Rouge

- *Danger*. Importante menace sur les cultures ; des prospections intensives et des opérations de lutte doivent être entreprises

Régions

Occidentale

- Pays d'Afrique de l'Ouest et du Nord-Ouest affectés par le Criquet pèlerin : Algérie, Libye, Mali, Maroc, Mauritanie,

Niger, Sénégal, Tchad et Tunisie, auxquels il faut ajouter, pendant les invasions : Bénin, Burkina Faso, Cameroun, Cap-Vert, Côte d'Ivoire, Gambie, Ghana, Guinée, Guinée-Bissau, Libéria, Nigeria, Sierra Leone et Togo

Centrale

- Pays du pourtour de la mer Rouge affectés par le Criquet pèlerin : Arabie Saoudite, Djibouti, Egypte, Erythrée, Éthiopie, Oman, Somalie, Soudan et Yémen ; auxquels il faut ajouter, pendant les invasions : Bahreïn, Emirats Arabes Unis, Irak, Israël, Jordanie, Kenya, Koweït, Liban, Ouganda, Palestine, Qatar, Sud Soudan, Syrie, Tanzanie et Turquie

Orientale

- Pays d'Asie du Sud-Ouest par le Criquet pèlerin : Afghanistan, Inde, Iran et Pakistan



L'observatoire acridien de la FAO. Informations, cartes, activités, ouvrages, archives, FAQ, liens
<http://www.fao.org/ag/locusts>

Commissions régionales. Région occidentale (CLCPRO), Région centrale (CRC), Région orientale (SWAC)
<http://www.fao.org/ag/locusts>

Pluviométrie de l'IRI. Estimations de précipitations journalières, décadaires et mensuelles
http://iridl.ldeo.columbia.edu/maproom/.Food_Security/Locusts/index.html

Cartes de verdissement de l'IRI. Cartes dynamiques montrant l'évolution décadaire de la végétation verte
http://iridl.ldeo.columbia.edu/maproom/Food_Security/Locusts/Regional/greenness.html

IRI MODIS. Imagerie des précipitations journalières en temps réel
http://iridl.ldeo.columbia.edu/maproom/Food_Security/Locusts/Regional/MODIS/index.html

Windy. Précipitations, vents et températures en temps réel pour les déplacements des acridiens
<http://www.windy.com>

Vidéos d'initiation eLocust3. Un ensemble de 15 vidéos d'initiation sont disponibles sur YouTube
<https://www.youtube.com/playlist?list=PLf7Fc-oGpFHEDv1jAPaF02TCfpcnYoFQT>

Vidéos d'initiation RAMSESV4. Un ensemble de vidéos d'initiation sont disponibles sur YouTube
<https://www.youtube.com/playlist?list=PLf7Fc-oGpFHGyzXqE22j8-mPDhhGNq5So>

RAMSESV4 et eLocust3. Installation, mises à jour, vidéos, inventaire et appui technique
<https://sites.google.com/site/rv4elocust3updates/home>

Twitter FAOLocust. Les mises à jour les plus récentes sont diffusées sous forme de tweets
<http://www.twitter.com/faolocust>

Facebook FAOLocust. Échanges d'informations via les médias sociaux
<http://www.facebook.com/faolocust>

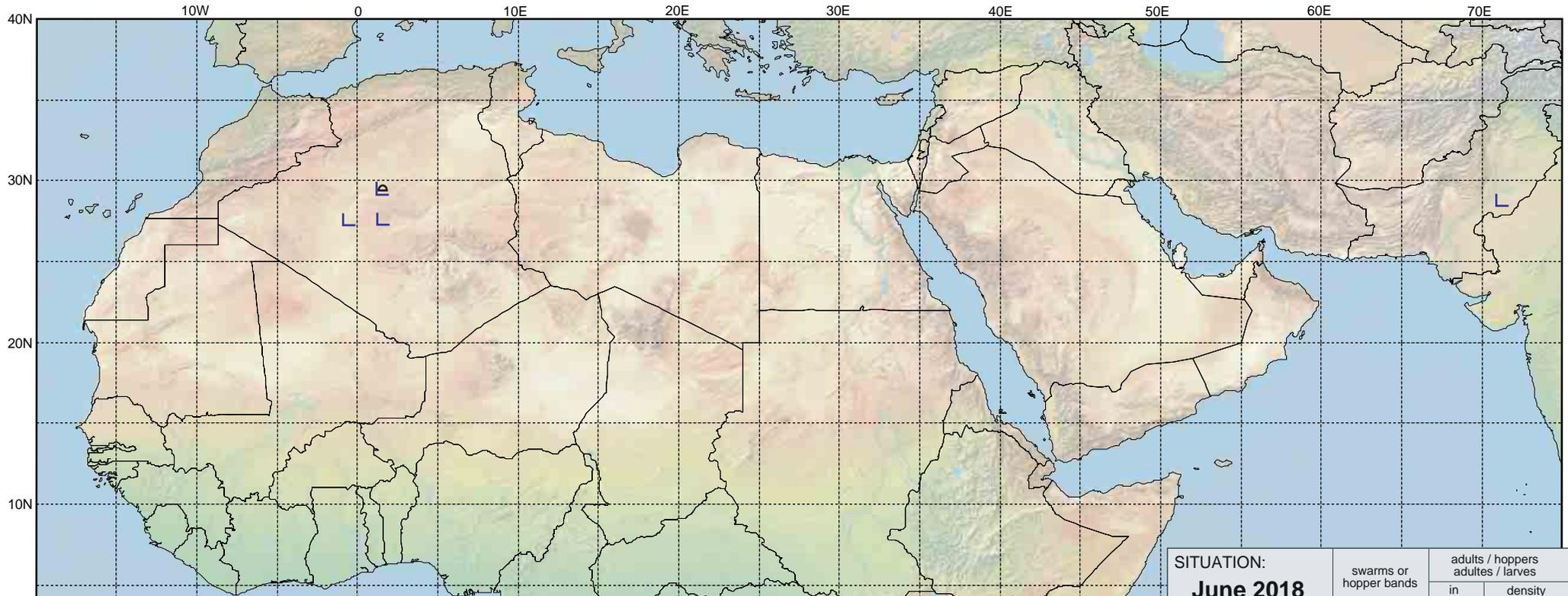
Partage de diaporamas FAOLocust. Présentations et photos sur le Criquet pèlerin
<http://www.slideshare.net/faolocust>

eLERT. Une base de données en ligne sur les ressources et les spécifications techniques en cas d'urgence acridienne
<http://sites.google.com/site/elertsite>



Desert Locust Summary

Criquet pèlerin - Situation résumée



FORECAST TO: PREVISION AU: 15.08.18	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 2018 juin 2018	swarms or hopper bands essaims ou bandes larvaires	adults / hoppers adultes / larves	
		in groups en groupes	density low/unknown densité faible/inconnue
immature adults adultes immatures			
mature or partly mature adults adultes matures ou partiellement matures			
adults, maturity unknown adultes, maturité inconnue			
egg laying or eggs pontes ou œufs			
hoppers larves			
hoppers & adults (combined symbol example) larves et adultes (exemple symboles combinés)			