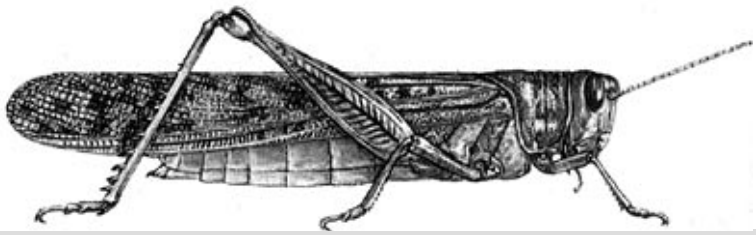

نشـــرة الجـــراد الصحـــراوي

مركز الطوارئ لعمليات مكافحة الجراد الصحراوي بمنظمة الأغذية و الزراعة **(26 يوليو 2004)**

الحالة العامة في 26 يوليو 2004

لقد وصلت اسراب اضافية خلال الاسبوعين الماضيين إلى موريتانيا والسنغال ومالي من شمال غرب إفريقيا. وقد أستلمت تقارير تشير إلى وصول اول الاسراب في النيجر. ولقد شوهدت حالات وضع بيض في بعض المناطق من السهل الافريقي. لم ترد بعد تقارير تشير إلى وجود أي أسراب في تشاد او السودان. هنالك إشارات إلى بداية هدوء في حالة الجراد الصحراوي في دول شمال غرب إفريقيا، حيث ما تزال عمليات المكافحة المكثفة مستمرة. تسبب عدم توفر الموارد إضافة إلى صعوبة تحديد ومكافحة الاسراب شديدة الحركة ، إلي إعاقة عمليات المكافحة في دول السهل الافريقي. تقدمت العديد من الدول بطلب للمساعدات الدولية التي يُحتاج اليها لتدعيم الجهود العظيمة التي بذلت لمنع حالة الجراد من أن تتطور إلى وباء.

في منتصف يوليو شوهد العديد من الاسراب تتجه إلى الجنوب من اقليم أدرار في وسط **موريتانيا**، مسببة اضرار لأشجار النخيل. ولقد تشتتت معظم الاسراب على امتداد مناطق التوالد الصيفي في جنوب موريتانيا بين بوتيميليت وكيفا. إستمرت بعض الاسراب الاخرى في الطيران في اتجاه الشرق إلى هودهز، وفي اتجاه الجنوب إلى شمال شرق **السنغال** (وادي نهر السنغال بين ماتام والحدود المالية) وغرب **مالي** (بالقرب من كايز ونيورو). بدات حالات وضع بيض، على غير المعتاد، في اقصى الجنوب في موريتانيا بالقرب من نهر السنغال في جيديماكا. وقد بدا ايضا التكاثر في أسابا. بناء على ذلك، يتوقع بداية حدوث فقس للبيض وتكوين مجموعات حوريات بنهاية شهر يوليو، الامر الذي قد يهدد المزروعات الصيفية. ولقد تمت معالجة 1,731 هكتار بعمليات المكافحة الارضية في موريتانيا (11-20 يوليو) و 872 هكتار في السنغال. في منتصف الشهر وصلت اسراب عديدة في شمال مالي في ادرار دي فوراس، بعض هذه الاسراب استمرت في طيرانها جنوبا في اتجاه نهر النيجر. وبالرغم من تواجد الفاصل المداري ITCZ حاليا بين خط 15 شمال وخط 20 شمال، فإن هناك خطورة محتملة من ظهور بعض الاسراب في **بوركينا فاسو** وغرب النيجر في حالة تحرك الفاصل المداري إلى اسفل خط 15 شمالا. في 20 من يوليو شوهد سربا كبيرا في شمال النيجر في تامسنا غرب اقادس، بافتراض بدء وصول اول الاسراب من شمال غرب افريقيا. يجري الان توالد محلي في جبال عير حيث وردت تقارير تشير بحدوث حالات فقس، وقد شوهدت افراد بالغة ناضجة جنسيا في الجنوب بالقرب من زنزدار. ونسبة لهطول امطار وفيرة على امتداد دول السهل الافريقي، فقد اصبحت الظروف البيئية ملائمة للتكاثر في اقرب وقت وعلى نطاق واسع تؤدي إلى زيادة اعداد الجراد في اقصى غرب افريقيا.

ما زالت عمليات المكافحة الارضية والجوية المكثفة مستمرة ضد اسراب عديدة من الجراد غير الناضج جنسيا على طول الجانب الجنوبي من جبال اطلس في **المغرب والجزائر**. وقد حدث ضرر بالغ بالمحاصيل في بعض المناطق من الدولتين. في خلال النصف الثاني من شهر يوليو حدث انخفاض في عدد الهكتارات التي تمت معاملتها في كل من المغرب (194,430 هكتار) **وليبيا** (213 هكتار)، ويشير ذلك إلى بداية تحسن الحالة في كلتا البلدين. ومن المتوقع أن تكون عمليات المكافحة مستمرة في **تونس** ولكن لم ترد أي تفاصيل. ويُفترض ان تصبح حالة الجراد هادئة في الاقليم في الاسابيع القليلة القادمة.

لم ترد، حتى الان، أي تقارير تشير إلى وصول اسراب من شمال غرب افريقيا إلى السودان، بل توجد فقط وحدات مشتتة من الجراد الكامل في منطقة التكاثر الصيفي غرب نهر النيل.

ويتاح حاليا أحدث المعلومات والصور المتعلقة بحالة الجراد على شبكة المعلومات الدولية (الانترنت)
(www.fao.org/news/global/locusts/locuhome.htm)
وكذلك خرائط لآخر الاصابات (193.43.36.11/mapper)

تصدر هذه النشرة الشهرية باللغتين الإنجليزية والفرنسية عن مجموعة الجراد والآفات المهاجرة بمقر منظمة الأغذية والزراعة بروما، وتصدر النسخة العربية للنشرة عن أمانة هيئة مكافحة الجراد الصحراوي في المنطقة الوسطى (المكتب الإقليمي للشرق الأدنى بالقاهرة). وتوزع للدول الأعضاء في الهيئة عن طريق البريد الإلكتروني والفاكس والبريد، كما يمكن الحصول عليها عن طريق الاتصال بمكتب أمين الهيئة صندوق بريد رقم 2223القاهرة-جمهورية مصر العربية هاتف:3316000 ،بريد الكتروني Munir Butrous@fao.org