



## مستجدات الحالة الراهنة للجراد الصحراوي

(13 أغسطس 2004)



مركز الطوارئ لعمليات مكافحة الجراد الصحراوي بمنظمة الأغذية و الزراعة

الحالة العامة في 13 أغسطس 2004



60 جراد/م<sup>2</sup> في منطقة دوينتزا. ولقد اجريت عملية مكافحة في الثلث الاول من شهر أغسطس في مساحة 700 هكتار. ولقد ورد في 9-10 أغسطس تقرير غير مؤكد عن وجود جراد كامل أصفر اللون بكثافة منخفضة في شمال بوركينافاسو. ولم ترد تقارير من النيجر حيث يتوقع أن يكون هناك تطور في مجموعات الحوريات. أشارت التقارير الواردة مؤخرا من تشاد أن هناك 3 أسراب وصلت من اتجاه الغرب خلال الثلث الاخير من شهر يوليو مسببة بعض الأضرار المحلية على المحاصيل.

ونسبة لهطول امطار وفيرة على امتداد دول الساحل الافريقي، فقد اصبحت الظروف البيئية ملائمة لتطور الحوريات في غرب افريقيا. اشارت التقارير الواردة في الخامس من شهر أغسطس إلى أن اعداد قليلة من الاسراب بكثافة تصل إلى 50 جراد/م<sup>2</sup> وصلت مجدداً إلى جزر كاب فيردى (الراس الاخضر) على باو افيستا، سننجاو، فوجو ومايو خلال فترة الرياح الشمالية الشرقية. ولقد شوهد على الشاطيء وحدات عديدة من الجراد الميت.

اصبحت حالة الجراد هادئة في الجزائر خلال الثلث الاول من شهر أغسطس حيث أشارت التقارير إلى وجود مجموعات من الجراد الكامل الغير بالغ فقط في بعض المناطق. وتمت معاملة 7,000 هكتار خلال عمليات مكافحة. ونسبة لان الكساء النباتي في الجنوب أخذ في الجفاف، لا يتوقع حدوث أي تطور في الاسابيع القادمة. لم ترد تقارير للثلث الاول من شهر أغسطس من أي دولة أخرى بما في ذلك السودان.

ويتاح حالياً أحدث المعلومات والصور المتعلقة بحالة الجراد على شبكة المعلومات الدولية (الانترنت)

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

تصدر هذه النشرة الشهرية باللغتين الإنجليزية والفرنسية عن مجموعة الجراد والافات 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 2223 القاهرة-جمهورية مصر العربية هاتف: 3316000 بريد الكتروني [Munir.Boutros@fao.org](mailto:Munir.Boutros@fao.org)

استمرت حالة التدهور عموماً في الجراد الصحراوي في غرب إفريقيا، فلقد وصلت أسراب عديدة إلى موريتانيا ومالي. وقد استلمت تقارير تشير إلى استمرار عملية النضج ووضع بيض ونمو الحوريات في بعض المناطق من دول الساحل الافريقي الأخرى. هناك تقارير محلية عن حدوث اضرار خطيرة. ولقد تم تأكيد وصول الاسراب إلى تشاد. ولقد وصلت من جديد اعداد قليلة من الاسراب إلى جزر كاب فيردى (الراس الاخضر)، وان هناك تقارير غير مؤكدة عن وجود جراد كامل اصفر اللون في شمال بوركينافاسو. وعلى النقيض فلقد تغيرت حالة الجراد وأصبحت هادئة في شمال غرب افريقيا حيث تمت مكافحة اقل من 7,000 هكتار في الجزائر. لم ترد أي تقارير من دول شمال غرب افريقيا الأخرى، وما زالت عمليات مكافحة تعاني من النقص في الموارد في دول الساحل الافريقي بالرغم من بداية التحسن في موقف الموارد المالية. ما زالت هناك حاجة ماسة للمساعدات الدولية التي يحتاج اليها لتدعيم الجهود العظيمة التي بذلت لمنع حالة الجراد من أن تتطور إلى وباء.

في موريتانيا، هناك تقارير عن تحركات الاسراب من الشمال في اتجاه الجنوب في تيريز زيمور وأدرار وإشيري ونواكشوط. وتجري عمليات مستمرة لبلوغ الجراد والتزاوج في جنوب خط 18 شمال بصفة خاصة في ترارزا وبركانا مسببة اضرار محلية في المحاصيل. وقد اشارت تقارير إلى وجود مجموعات حوريات في العمر الثالث في جيديماكا حيث سببت اضرار على المحاصيل الزراعية والمرعى. كما بينت التقارير إلى وجود اسراب ومجموعات حوريات في أسابا وحودة الغاربي، حيث بلغت بعض الحوريات العمر الرابع. بالتالي يتوقع بداية ظهور أولى الافراد البالغة من الجيل الصيفي بنهاية شهر أغسطس. لقد تمت مكافحة 6,029 هكتار في الفترة 1-10 أغسطس. في السنغال أشارت التقارير إلى استمرار وجود جراد كامل بالغ وغير بالغ وأيضاً حدوث عمليات تزاوج ووضع بيض مع وجود اسراب على طول وادي نهر السنغال وأيضاً في وادي فيرلو في لنجويري. ولقد تمت مكافحة أكثر من 16,000 هكتار في الفترة من 18 يوليو وحتى الآن. في مالي بينت التقارير جود 45 مجموعة صغيرة من الحوريات في الغرب في نارا، حيث ظهرت الاسراب خلال النصف الثاني من شهر يوليو. وفي ادرار شوهدت اسراب في حالة تزاوج وأخرى في حالة حركة مختلطة مع العشائر المحلية من الجراد. ولقد وجد بالقرب من جاو جراد كامل بالغ وغير بالغ بالإضافة إلى مجموعات حوريات، وقد بينت التقارير وجود اسراب بالغة بكثافة