



المستجدات بشأن الحالة الراهنة للجراد الصحراوي

(17/نوفمبر 2003)



مركز الطوارئ لعمليات مكافحة الجراد الصحراوي بمنظمة الأغذية و الزراعة

الحالة العامة ابتداء من 17 نوفمبر 2003
والتنبؤ حتى منتصف ديسمبر 2003



الحشرات الكاملة سوف يشكل جماعات وقليل من الأسراب التي من المحتمل أن تتحرك تجاه الشمال والغرب إلى الجزائر والمغرب وشمال موريتانيا ، وقد تتشتت فوق مساحة شاسعة. كما ستستمر بعض العشائر الأصغر في الكساء النباتي الذي يظل أخضر في شمالي مبالى والنيجر.

وفي السودان انتقلت معظم الإصابات الموجودة على امتداد نهر عطبرة خلال النصف الأول من نوفمبر إلى الجانب الغربي لتلال البحر الأحمر حيث يبدأ الكساء النباتي في الجفاف، كما أشارت التقارير إلى وجود مجموعات حوريات وأسراب صغيرة قليلة. وهناك حشرات كاملة أخذت في التجمع وتكوين جماعات غرب وجنوب غرب الخرطوم، كما شوهدت إصابات أخرى من الحشرات الكاملة في الشمال قرب دنقلة. وقامت عمليات مكافحة الأرضية بمعالجة 2.640 هكتار إضافية منذ 1 نوفمبر، ولأن ن لم ترد تقارير عن الجراد في السهول الساحلية للبحر الأحمر. وفي مصر وجدت أعداد كبيرة من الحشرات الكاملة الانتقالية كانت تتزاوج في المحاصيل على امتداد الشاطئ الغربي لبحيرة ناصر حيث تمت معالجة 375 هكتار خلال الأسبوع الأول من نوفمبر. ويجرى البحث حالياً للتأكد من ما إذا كانت الحشرات هي جراد صحراوي أم جراد شجر. وتعمل حالياً 7 فرق للمسح والمكافحة بين أسوان وساحل البحر الأحمر.

ومن المتوقع أن يزداد الوضع سوءاً إذا سقطت أمطار جيدة في شمال موريتانيا وعلى امتداد كلا جانبي البحر الأحمر خلال الشتاء. وحتى وقتنا هذا ، لم تشر التقارير إلى سقوط أمطار في شمال غرب موريتانيا. هذا وقد سقطت أمطار غزيرة على الساحل بالمملكة العربية السعودية بين جدة وينبع يومي 9 و 10 وقد يصل أي جراد هارب من عمليات مكافحة في شمال غرب السودان إلى هذه المنطقة.

تحرك الجراد الصحراوي إلى داخل جنوب المغرب وشمال موريتانيا، ولا تزال عمليات مكافحة مستمرة في مناطق التفشيات في موريتانيا ومبالى والنيجر والسودان، كما أجريت عمليات مكافحة جديدة في شمال السنغال وجنوب المغرب. وهناك خطر من تحرك جماعات الحشرات الكاملة والأسراب إلى داخل جنوب المغرب وشمال موريتانيا والجزائر ، بينما قد تعبر حشرات أخرى البحر الأحمر من السودان إلى المملكة العربية السعودية حيث هطلت أمطار جيدة هناك.

وقد غزت ثلاثة أسراب ناضجة جنوب المغرب بالقرب من أوسارد (22 شمالاً / 10 غرباً) وتشله (35 شمالاً / 14 غرباً) يوم 7 نوفمبر ومن المحتمل أنها كانت قادمة من الإصابات المجاورة في شمال غرب موريتانيا. وقد بدأت عمليات مكافحة الجوية والأرضية في اليوم التالي لغزوها وتمت معاملة 1.470 هكتار. وفي موريتانيا وجدت مجموعات حوريات في أعمارها الأخيرة وجماعات من الحشرات الكاملة في وسطها وفي الشمال الغربي، ولا تزال عمليات الفقس جارية في الغرب وفي الشمال الغربي. وتجرى حالياً عمليات مكافحة الأرضية. وفي اليومين السابقين، شوهدت جماعات من الحشرات الكاملة الناضجة في الشمال (تيرس زيمور) عند وصولها من الشرق وتضع البيض. وتوجد 7 فرق في الحقل تساندها القوات العسكرية. وفي شمال غرب السنغال ، قامت الفرق الأرضية بمعاملة 400 هكتار من جماعات صغيرة من الحوريات ومجموعات كبيرة وحشرات كاملة جنوب ريتشارد تل (26 16 شمالاً / 41 غرباً) على امتداد بحيرة جوير . وعلى الرغم من وجود حوريات كانت تشكل جماعات ومجموعات صغيرة في شمال مبالى إلا أن كثيراً من هذه الحشرات تحولت إلى حشرات كاملة مجنحة في طريقها للتجمع ، وكان ذلك بصفة رئيسية في تاميسنا حيث شوهدت عمليات تزواج ووضع بيض إضافية كانت تتم في أوائل نوفمبر. وفي النيجر ، وجدت جماعات من الحوريات الإنتقالية شديدة الكثافة في بعض الأماكن في تاميسنا ، حيث أن كثير من هذه الحوريات تحولت إلى حشرات كاملة حديثة التجمع ، وأخذت الحشرات الكاملة غير الناضجة في تكوين جماعات صغيرة. وفي جنوب غير شوهدت حشرات كاملة ناضجة تضع البيض، وقد تم معالجة 32 هكتار حتى الآن. ونظراً لأن الكساء النباتي يجف في مبالى والنيجر ، فإن غالبية

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 والفكس والبريد ، كما يمكن الحصول عليها عن طريق الاتصال بمكتب أمين الهيئة صندوق بريد رقم 2223 القاهرة-جمهورية مصر العربية هاتف: 3316000، بريد الكتروني Munir.Butrous@fao.org