



مستجدات الحالة الراهنة للجراد الصحراوي

(16 مارس 2004)



مركز الطوارئ لعمليات مكافحة الجراد الصحراوي بمنظمة الأغذية و الزراعة

الحالة العامة في 16 مارس 2004



قرب الحدود المغربية. ومن المحتمل وصول أسراب أخرى تقوم بوضع البيض جنوب جبال أطلس في المغرب والجزائر. وتظهر أسراب قليلة أيضا في جنوب ووسط الجزائر تأتي من النيجر.

وخلال الأسبوع الأول من مارس، تحرك الجراد من السهول الساحلية للبحر الأحمر إلى المناطق الداخلية لشمال السودان و جنوب مصر. وفي السودان، ظهرت جماعات من الحشرات الكاملة غير الناضجة والناضجة وأسراب صغيرة قليلة ناضجة قرب دنقلة، وأشارت التقارير إلى أن هذه الأسراب كانت تتزاوج. وفي مصر، شوهد سرب غير ناضج قرب بحيرة ناصر، كما ظهرت حشرات كاملة في الوادي الجديد. وعلى ساحل البحر الأحمر، استمرت عمليات مكافحة على جانبي الحدود المصرية السودانية ضد جماعات ومجموعات من الحوريات في العمر الأخير. ولم تشر التقارير إلى وجود جراد في دلتا طوكر. وتمت بواسطة عمليات مكافحة معاملة 1,200 هكتار في مصر و 45 هكتار في السودان خلال الفترة من 1-8 مارس .

وفي السعودية، أشارت التقارير إلى تناقص أعداد الجراد على امتداد السهول الساحلية للبحر الأحمر حيث شوهد فقط أعداد منخفضة من الحشرات الكاملة الانفرادية والتجمعية في أوائل مارس. ولم ترد معلومات بشأن الوضع في مناطق التكاثر الربيعي، حيث كانت جماعات من الحشرات الكاملة تضع البيض في الشهر السابق. وتم بواسطة عمليات مكافحة معاملة 1,900 هكتار على الساحل خلال النصف الأول من مارس .

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

(www.fao.org/news/global/locusts/locuhome.htm)

وكذلك خرائط لأخر الإصابات (193.43.36.11/mapper)

يتطور الوضع ليصبح خطيراً للغاية في شمال غرب إفريقيا. وعلى الرغم من عمليات مكافحة المكثفة التي تتم، إلا أن الأسراب مستمرة في وضع البيض في مناطق التكاثر الربيعي جنوب جبال أطلس في المغرب وربما في غرب الجزائر. ومن المتوقع وصول أسراب أخرى إلى هذه المناطق من موريتانيا و الصحراء الكبرى الغربية (صحاري) حيث أن الأسراب أخذت في التشكيل هناك. و لا تزال عمليات مكافحة في موريتانيا تواجه المعوقات بسبب عدم توافر الموارد خاصة المبيدات الحشرية. و في السعودية ربما يكون الوضع أخذ في التحسن، حيث انحسرت عمليات مكافحة على ساحل البحر الأحمر. وقد ظهرت أسراب قليلة في شمال السودان و جنوب مصر، كما تمت مكافحة مجموعات من الحوريات على الساحل قرب الحدود المصرية السودانية.

و خلال الأسبوع الأول من مارس، كانت هناك مجموعات من حوريات في عمرها الأخير تتحول إلى حشرات كاملة حديثة التخرج في غرب الصحراء الكبرى (صحاري)، و إعداد متزايدة من الحشرات الكاملة غير الناضجة، كما كان هناك أسراب ناضجة أخذت في التكوين. وفي المغرب، استمرت الأسراب الناضجة في وضع البيض جنوب جبال أطلس في وادي دراع، وتم تكثيف عمليات مكافحة الأرضية و الجوية حيث بلغ ما كانت تقوم بمعاملة 20,000 هكتار في اليوم . و خلال الأسبوع الأول من مارس تمت معاملة أكثر من 113,000 هكتار . وفي موريتانيا، كانت هناك عمليات فقس واسعة الانتشار واستمر تكوين مجموعات الحوريات في الشمال قرب زيوريت ، وكان ذلك بصورة أقل قرب اكجوجت وآتار . وكانت الحشرات الكاملة تقوم بتشكيل جماعات في أجزاء من الشمال والشمال الغربي حيث كان الكساء النباتي أخذ في الجفاف، كما شوهدت أسراب قليلة تتحرك صوب الشمال. و انحسرت عمليات مكافحة خلال الثلث الأول من مارس حيث تم معاملة 775 هكتار فقط (و 145 هكتار أخرى باستخدام الرش في حواجز) بسبب عدم كفاية الإمدادات من المبيدات. و في النيجر، تزايدت كثافات الحشرات الكاملة في جنوب جبال غير حيث كانت عمليات وضع البيض والفقس في تقدم. وشوهدت أسراب صغيرة كثيرة تتحرك تجاه الشمال في أوائل مارس. وتم معاملة ما يقرب من 3,000 هكتار بواسطة عمليات مكافحة خلال الأسبوع الأول من الشهر . كما أستمرو وجود حشرات كاملة إنعزالية في شمال مالي حيث يتسم الوضع بالهدوء. وعلى الرغم من عدم استقبال معلومات جديدة من الجزائر، إلا أنه من المؤكد تقريباً وجود جراد في الغرب