

<p>هيئة مكافحة الجراد الصحراوي في المنطقة الوسطى لمنظمة الأغذية والزراعة</p> 	<p>تحديث حالة الجراد الصحراوي 13 نوفمبر 2023</p>	<p>منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة</p> 
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ابتداء موسم التكاثر الشتوي في البحر الأحمر وخليج عدن

نظرة عامة: بدأ موسم التكاثر الشتوي على سواحل البحر الأحمر وخليج عدن حيث هطلت أمطار جيدة في بعض أجزاء جنوب شرق مصر والسودان وإريتريا والسعودية واليمن وشمال غرب الصومال. من المتوقع هطول أمطار فوق المعدل الطبيعي في شهري نوفمبر وديسمبر. سيظهر الجيل الأول من الحوريات والحشرات الكاملة الآن، مع ظهور الجيل الثاني في بداية شهر يناير 2024 وسيستمر حتى شهري مارس أو إبريل. فيما يخص مكافحة الوقائية، ستكون العمليات أساسًا في السودان والسعودية، والصومال، وفي نهاية الموسم ستشمل بعض المناطق في اليمن ومصر وإريتريا.

المشكلة: بدأ موسم الأمطار الشتوية في نهاية أكتوبر هذا العام على سواحل البحر الأحمر وخليج عدن، وهو حوالي شهرين مبكرًا عن المعتاد. بالإضافة إلى ذلك، كان هناك إحصار تيج في شرق اليمن وجنوب عمان في الأسبوع الأخير من أكتوبر حيث يمكن أن يتكاثر بعض الجراد في الربع الخالي. هذا العام، هناك ظاهرة النينيو والمرحلة الإيجابية لثنائي القطب في المحيط الهندي في شرق أفريقيا، بشكل رئيسي في جنوب ووسط الصومال وكينيا. وعلى الرغم من ذلك، سقطت الأمطار في بعض أجزاء شمال غرب الصومال والتي تعتبر منطقة انحسار للجراد الصحراوي. وعلى هذا، يجب إجراء المسوحات جمع البيانات في جميع مناطق التكاثر الشتوي باستخدام أجهزة وتطبيقات eL3/eL3mPRO واتخاذ القرار في الوقت المناسب للقيام بعمليات المكافحة المبكرة.

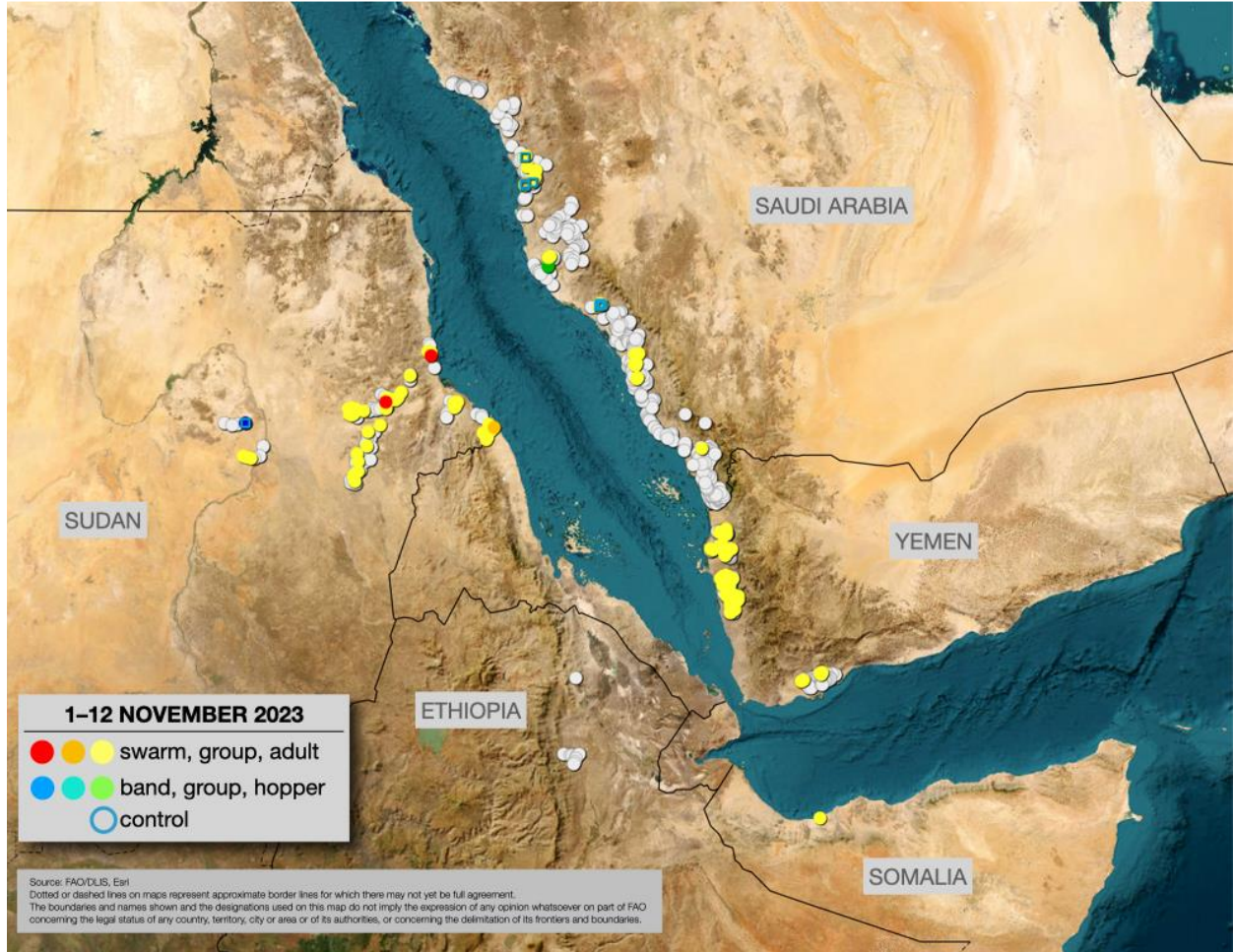
الوضع الحالي: يتواجد الجراد بشكل أساسي في دول السودان والسعودية، اليمن والصومال ومصر.

- **مصر:** تواجد حشرات كاملة انفرادية انعزالية غير ناضجة جنسيا في المناطق الساحلية جنوب شرق الساحل.
- **موريتانيا:** الحشرات الكاملة الانفرادية الانعزالية الناضجة وغير الناضجة متواجدة في الشمال والشمال الغربي؛ يوجد بعض الحوريات الانعزالية.
- **السعودية:** الحشرات الكاملة الانفرادية المشتتة الناضجة وغير الناضجة متواجدة على سواحل البحر الأحمر؛ بعض الحشرات الكاملة الانفرادية والانتقالية وبعض مجموعات الحشرات في حالة تزاوج، والقليل من الحوريات؛ تم مكافحة مساحة 400 هكتار.
- **الصومال:** تواجد بعض الاعداد والمجموعات من حشرات الكاملة الناضجة وغير ناضجة المشتتة الانفرادية؛ الانتقالية والتجمعية بالإضافة الى مجموعات من الحوريات الانفرادية على سواحل الشمال الغربي؛ في انتظار نتائج المسوحات.
- **السودان:** رصدت الحشرات الكاملة الانفرادية المشتتة الناضجة وغير الناضجة غرب تلال البحر الأحمر وعلى طول سواحل البحر الأحمر؛ وسجل وجود مجموعة واحدة بالقرب من قارورة على الحدود مع إريتريا، وسرب واحد في حالة وضع البيض شمال سواكين؛ تم مكافحة مساحة 30 هكتار على طول وادي النيل.
- **اليمن:** الحشرات الكاملة الانفرادية المشتتة الناضجة وغير الناضجة متواجدة على سواحل البحر الأحمر وبعض منهم على طول خليج عدن؛ وقليل من الحوريات الانفرادية على سواحل البحر الأحمر.

التوقعات: الاستمرار في الجهود الحالية بأجراء المسح المستمر والمكافحة حيث يتوقع استمرار هطول الأمطار فوق المعدل الطبيعي.

- **المنطقة الوسطى،** من المتوقع هطول المزيد من الأمطار ووضع البيض والفقس والحوريات على سواحل البحر الأحمر بشكل رئيسي في السودان والسعودية، مع وجود أقل في سواحل البحر الأحمر في اليمن وخليج عدن وشمال غرب الصومال وجنوب شرق مصر وإريتريا. ومن المرجح تواجد مجموعات ومكافحة في السودان والسعودية والصومال. قد يتكاثر الجراد أيضا في بعض مناطق الربع الخالي.

- **المنطقة الغربية**، في موريتانيا يتوقع وجود أعداد قليلة من الحوريات والحشرات الكاملة الانفرادية في الشمال الغربي والحشرات الكاملة الانفرادية المشتتة في الشمال، وربما تتواجد بعض الحشرات الكاملة الانفرادية في جنوب الصحراء الغربية.
- **المنطقة الشرقية**، من غير المرجح حدوث تطورات كبيرة من نوفمبر إلى يناير



حالة الجراد الصحراوي للفترة من 1 - 12 نوفمبر