

الرقم: ١٤٢ / ١٠٠
التاريخ: ١٨ - ٤ - ٢٠٢٤

السيد المحافظ

نودع بين أيديكم أنه نظراً للضرر الذي تحدثه يرقات حشرة جادوب أعشاش الصنوبر في الأعمار المتقدمة حيث تفرز الأوبار مادة تسبب تحسس وتهيج للبشرة والعيون عند الإنسان ، بالإضافة إلى ضررها على أشجار الصنوبر .
ومن خلال جولات الفنيين الزراعيين في المدينة ومحيطها تبين انتشار غير مسبوق لهذه الأعشاش والتي تحتوي عدد كبير من اليرقات ، والإجراء الوحيد الممكن تنفيذه حالياً هو قص الأعشاش وجمعها وحرقتها ،
ونظراً للعدد الكبير للأعشاش الممتدة على مساحات جغرافية كبيرة ، وعدم قدرة مديرية الزراعة على تغطية كافة الأماكن المصابة في الوقت المحدد .

يرجى الموافقة والإيعاز للمجتمع المحلي (البلديات - مجالس المدن - الجمعيات الأهلية - الخ)
للتعاون معنا في السيطرة على هذه الآفة قبل تفاقم الوضع ، وقص الأعشاش المتواجدة على أشجار الصنوبر وحرقتها .
نرفق ربطاً نشرة فنية لحشرة الجادوب .

شاكرين حسن رعايتكم

مدير الزراعة والإصلاح الزراعي بحمص تكليفاً

المهندس: طه عبد النبي منصور
مدير الزراعة والإصلاح الزراعي بحمص

١٥٨٠ / ٢٤ / ٢٠٢٤

إلى: كافة الجهات العامة بالمحافظة
للاطلاع وإجراء اللازم أصولاًالرقم: ١٨٨٠ / ٢٤ / ٢٠٢٤
التاريخ: ٢٠٢٤ / ٢ / ٢٠٢٤

محافظ حمص

المهندس نعيم حبيب مخلوف
بالتفويض نائب رئيس المكتب التنفيذي
أ. عامر جميل عبود

١٥٨٠ / ٢٤ / ٢٠٢٤

تخرج الفراشات في أيار حزيران ، تضع الأنثى البيض حول الأوراق الأبرية لورقة أو ورقتين على شكل اسطوانة يتراوح طولها (٧ - ١٢) ملم وقطرها (٦ - ٨) ملم وتغطي الأنثى بيضها بحراشف البطن البنية اللون لحماية كتلة البيض . تضع الأنثى (١٠٠ - ١٥٠) بيضة أو أكثر ، يبدأ فقس البيض بعد حوالي شهر من الوضع وتبدأ اليرقات بالتغذي على الأوراق . وتكون التغذية خلال الليل فقط وتبني اليرقات عشاً من الخيوط الحريرية مع الأوراق حيث تعود إليه عند الشفق وتبقى فيه طوال النهار ، تحتاج اليرقة لحوالي ٦ أشهر لإتمام نموها و إنهاء التغذية حيث تدخل في طور السكون حتى الربيع .

أشعار اليرقات تسبب تهيجاً للجلد عند ملامسته مما يحدث تحسناً جلدياً لدى لمسها .

الإدارة المتكاملة للجادوب :

المراقبة والرصد :

- مراقبة عدد الأعشاش في الخريف والشتاء .
- نشر المصائد الفرمونية قبل الموعد المتوقع لخروج الحشرات الكاملة في بداية شهر حزيران (بمعدل مصيدة واحدة في الهكتار) .
- كون الفراشة تنجذب للضوء يمكن استخدام المصائد الضوئية في الحدائق المنزلية والعمامة .

إجراءات وقائية :

- تجنب التقليم الجائر لأشجار الصنوبر .
- زراعة أشجار ليست من عوائل الجادوب .

المكافحة الميكانيكية :

جمع الأعشاش والبيض في الشتاء واليرقات في مرحلة الطابور وحرقتها .

المكافحة الحيوية :

تم التحري عن وجود كتل البيض وجمع العينات منها ونتيجة المراقبة لوحظ وجود فتحات خروج للطفيل من البيضة وعليه يجب علينا الابتعاد عن الاستخدام العشوائي للمبيدات للحفاظ على الأعداء الحيوية .

لمكافحة الكيميائية : تعتمد أساساً على استخدام مانعات الانسلاخ عند فقس ٨٠% من البيض وتتركز على جوانب طرق وأطراف الغابات والقرى والمدارس والأماكن السياحية .