

عنوان مقاله:

آفت قرنطینه سر خرطومی حنایی خرما و خطر گسترش آن در داخل کشور

محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی ایده های نوین در کشاورزی، محیط زیست و گردشگری (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسنده:

فاطمه حمزه وی - مربی مجتمع آموزش عالی سراوان دانشکده کشاورزی گروه گیاه پزشکی

خلاصه مقاله:

خرما دومین محصول باغی کشور است که اهمیت اقتصادی فراوانی دارد. سرخرطومی حنایی خرما رینکوفوروس فروجینیوساز مهمترین و مخرب ترین آفات نخیلات می باشد که سالانه 1000 نخل خرما را نابود می کند. این آفت برای اولین بار در سال 1369 در شهرستان سراوان مشاهده شد که از مرز پاکستان به ایران وارد شده و در حال حاضر به استان های کرمان و بندر عباس نیز راه یافته است. خسارت بالای آفت و فعالیت آن در داخل تنه مرکزی نخل، شناسایی درختان آفت زده و مبارزه شیمیایی با آن را مشکل ساخته است. مطالعات اندکی بر روی دشمنان طبیعی آفت در موطن اصلی آن انجام شده و از مهمترین روش های مبارزه با آفت کاربرد سموم شیمیایی و تله های فرمونی هستند که در اجرای هرکدام نیز مشکلات عدیده ای وجود دارد. از دیگر روش های موثر در کنترل آفت رعایت اصول بهداشتی و زراعی باغ است که خود مانعی برای هجوم آفت می باشد. با توجه به وجود گونه های دیگری از این جنس و نرخ بالای تولید مثل حشره و عادات تغذیه ای مخفی آن رعایت قرنطینه داخلی و خارجی و آگاهی سازی از مهمترین اقدامات در جهت حفظ نخیلات کشور می باشد. سرخرطومی حنایی خرما به طور متوسط روزانه 1 کیلومتر مهاجرت می کند و در مواردی تا 7 کیلومتر جابجایی برای این حشره ثبت شده است که با در نظر گرفتن پتانسیل های حشره برای مهاجرت و خسارت نیاز به برنامه ریزی دقیق برای جلوگیری از گسترش آفت و مدیریت تلفیقی آن در مناطق آلوده می باشد.

کلمات کلیدی:

سرخرطومی حنایی خرما، قرنطینه، فرمون، مهاجرت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/600145>

