

عنوان مقاله:

استفاده از روشهای شکار انبوه برای کنترل آفت قرنطینه‌های مینوز گوجه فرنگی Tuta absoluta

محل انتشار:

دومین همایش ملی تغییر اقلیم و تاثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

مهناز زاهد منش - کارشنای مسئول کلنیک گیاه پزشکی عطا

میروفا مشکوه - کارشناس سازمان جهاد کشاورزی آذربایجان غربی

علی مختارزاده - کارشناس سازمان جهاد کشاورزی آذربایجان غربی

جعفر وحدت - کارشناس سازمان جهاد کشاورزی آذربایجان غربی

خلاصه مقاله:

با توجه به تغییر اقلیم و توانایی آفت مینوز در زندگی بر روی گونه های گیاهی مختلف، فقدان حشرات مفید کنترل کننده آن در مناطق جدید آلوده و حضور دائم حشرات کامل و تخم های آن و همچنین تداوم آلودگی به دلیل اختلاف در سرعت نشو و نمایاروها) کم و بیش به وسیله تراکم جمعیت و وجود میزبان های مختلف تعیین می شود (و نیز مدت متفاوت چرخه زندگی بین جمعیت های موجود در مزارع باز و گلخانه ها، بر مشکلات کنترل آفت می افزاید اما پارهای رفتارهای خاص حشره، موجب تسهیل در کنترل آنمی گردد. جذب حشرات بالغ به فرمون های جنسی در تله ها می تواند موجب شکار انبوه و کاهش جمعیت آفت بدون مخاطرات زیست محیطی مصرف سموم شیمیایی شود در این مقاله روشها و انواع تله های فرمونی در شکار انبوه مورد تجزیه و تحلیل قرار میگیرد.

کلمات کلیدی:

گوجه فرنگی، تله فرمونی، شکار انبوه، مینوز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/245898>

