

عنوان مقاله:

بررسی تعداد خوشه و گل در انگور رقم عسگری در راستای مدیریت مبارزه با نسل اول کرم خوشه خوار در شهرستان دنا

محل انتشار:

مجله ترویجی انگور، دوره 3، شماره 2 (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

حجت اله محمدی - گروه گیاهپزشکی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه یاسوج، ایران

سعادت کاظم زاده منصورآباد - گروه گیاهپزشکی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه یاسوج، ایران

خلاصه مقاله:

در این تحقیق، دو سال پیاپی، وضعیت تعداد خوشه و گل در انگور رقم عسگری به منظور مدیریت کنترل نسل اول کرم خوشه خوار در شهرستان دنا بررسی شد. نخست، در تاستانی با بوته های همگن و همسن، چهار بوته انگور به طور تصادفی انتخاب گردید. سپس در زمان گلدهی، تمامی خوشه ها و گل های هر بوته به تفکیک جدا، شمارش و میانگین تعداد خوشه در بوته و گل در خوشه محاسبه گردید. میانگین تعداد خوشه در بوته، برای سال اول و دوم به ترتیب ۱۲۰ و ۹۳ محاسبه شد. دامنه تعداد گل در خوشه برای سال اول از ۳۷ تا ۲۳۲۳ و برای سال دوم از ۴۱ تا ۱۹۶۳ متغیر و میانگین آن برای دو سال به ترتیب ۱۰۹۵ و ۷۷۶ محاسبه شد. با توجه به نتایج (زیاد بودن تعداد خوشه و گل در این رقم در این منطقه)، خسارت نسل اول آفت در این منطقه در بیشتر مواقع نه تنها نیازی به مبارزه ندارد بلکه به عنوان یک عامل هرس کننده گل، می تواند در بهبود کیفیت حبه ها مفید باشد. بنابراین مبارزه با نسل اول آفت روی رقم عسگری در شهرستان دنا باید بر مبنای پایش دقیق جمعیت آفت باشد. چنین اقدامی ضمن کاهش مصرف سموم، افزایش کیفیت حبه ها را به دنبال دارد.

کلمات کلیدی:

رقم عسگری، شهرستان دنا، نسل اول

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1932908>

