

عنوان مقاله:

بررسی خسارت زنجرک خرما در مرحله تخمیزی در سه منطقه استان کرمان

محل انتشار:

اولین همایش ملی گیاهان دارویی، طب سنتی و کشاورزی ارگانیک (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

امین حمیدی - دانشجوی کارشناسی ارشد رشته آگرواکولوژی دانشگاه آزاد اسلامی واحد بم

آرزو پاینده - عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد بم

حامد سلجوقیان - دانشجوی کارشناسی ارشد رشته آگرواکولوژی دانشگاه آزاد اسلامی واحد بم

خلاصه مقاله:

به منظور بررسی خسارت آفت زنجرک خرما در مرحله تخمیزی در سه منطقه از استان کرمان آزمایشی در قالب طرح بلوک کامل تصادفی در سال 92-93 انجام شد. نمونه برداری ها از اوایل خردادماه در هر منطقه از هر درخت 5 برگچه به طور تصادفی انتخاب و محل تخمیزی آفت شمارش شدند. جهت ارزیابی خسارت زنجرک بر میوه های خرما در دو مرحله رشدی خارک و رطب، 5 میوه از هر درخت انتخاب و کاهش وزن خرما در سه منطقه تعیین گردید. نتایج نشان داد که ارتفاع از سطح دریا اثر معنی داری بر جمعیت زنجرک خرما و همچنین کیفیت میوه خرما در سه منطقه تعیین گردید. به طوری که در بین این سه منطقه، م نطقه بروات با 960 متر ارتفاع از سطح دریا دارای جمعیت زنجرک خرما معادل 70/58 عدد و وزن میوه خرما با وزن 6/81 گرم را دارا بود. منطقه باغچمک با 1152 متر ارتفاع از سطح دریا دارای جمعیت زنجرک خرما معادل (3/16) عدد و وزن میوه خ رما (12/38) گرم بود. همچنین بیشترین جمعیت زنجرک خرما در منطقه بروات و کمترین وزن میوه خرما نیز در همین منطقه مشاهده گردید.

کلمات کلیدی:

زنجرک خرما، بم، تخمیزی، ارتفاع از سطح دریا

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/330114>

