

عنوان مقاله:

مطالعه تطبیقی زیست شناسی و دید گاه های مدیریت تلفیقی زنبور مغزخوار بادام *Eurytoma amygdali* Enderlein (Hym.: Eurytomidae) در ایران و جهان

محل انتشار:

دومین همایش ملی کشاورزی بوم شناختی ایران (سال: 1386)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

عباس محمدی خرم آبادی - عضو هیئت علمی دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی داراب - دانشگاه شیراز

محسن خانی - عضو هیئت علمی دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی داراب - دانشگاه شیراز

خلاصه مقاله:

زنبور مغزخوار بادام *Eurytoma amygdali* Enderlein یکی از آفات بسیار مهم بادام در کشورهای اروپای جنوب شرقی، فرانسه، خاورمیانه و ایران بوده و قادرست در وارپتهای حساس از طریق تغذیه لارو از اندوسپرم میوه تا بیش از 90 % خسارت وارد نماید. با توجه به گسترش و خسارت سنگین این آفت در بعضی از مناطق کشور مانند استان یزد و عدم وجود استراتژی مدیریتی خاصی در خصوص این آفت در سطح منطقه، این مطالعه به بررسی جنبهائی از بیواکولوژی این آفت و ارزیابی روش های مبارزه با این آفت در این استان و مقایسه تطبیقی آنها با آخرین یافته های علمی و مدیریتی در سایر نقاط جهان پرداخته و کوشیده است تا با بیان طبقه بندی، زیست شناسی، بوم شناسی، تغییرات جمعیت، عوامل کاهنده طبیعی، روشهای مختلف مبارزه شامل مکانیکی، شیمیائی، ارقام مقاوم و مبارزه فرومونی را مورد بحث قرار داده و اطلاعات جدیدی از این آفت در اختیار مجریان و متخصصان قرار دهد. ضمناً با توجه به لزوم برنامه ریزی در جهت کاهش مصرف سموم و حفظ محیط زیست و همچنین کنترل اقتصادی این آفت لازمست تحقیقات گسترده روی دشمنان طبیعی و امکان بکارگیری آنها و سایر روشهای غیر شیمیائی مانند فرمونها در ایران صورت گیرد

کلمات کلیدی:

زنبور مغزخوار بادام، مدیریت تلفیقی، زیست شناسی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/28204>

