

عنوان مقاله:

سمیت تنفسی اسانس پنج گونه گیاه دارویی روی لارو و حشرات کامل سوسک شیره خوار خرما *Carpophilus hemipterus* (Linnaeus)

محل انتشار:

اولین کنفرانس بین المللی یافته های نوین در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

فربیا سهرابی - گروه اصلاح نباتات، دانشکده کشاورزی، دانشگاه خلیج فارس بوشهر

محمد امین کهن مو - گروه اصلاح نباتات، دانشکده کشاورزی، دانشگاه خلیج فارس بوشهر

فاطمه جمالی - گروه اصلاح نباتات، دانشکده کشاورزی، دانشگاه خلیج فارس بوشهر

خلاصه مقاله:

در این تحقیق سمیت تنفسی اسانس زنیان *Trachyspermum ammi ajowan*، مریم گلی کاروانداری جم *Salvia mirzayanii* Rech. var. Jam، رازیانه *Foeniculum vulgare* Fennel، آویشن *Zataria multiflora* Boiss. var. Jam و نعنا *Mentha piperita* L. فلفلی علیه لاروهای سن چهار و حشرات کامل سوسک شیره خوار خرما *Carpophilus hemipterus* (Linnaeus) در شرایط دمایی 25 ± 1 درجه سانتیگراد، رطوبت نسبی 65 ± 5 درصد و در تاریکی مورد بررسی قرار گرفت. اسانسها به روش تقطیر با آب استخراج شدند. بر اساس نتایج اسانسهای مورد مطالعه می توانند در حفاظت از محصولات انبار شده در برابر این گونه آفت مورد استفاده قرار گیرند

کلمات کلیدی:

Carpophilus hemipterus، سمیت تنفسی، اسانس، گیاه دارویی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/360026>

