

عنوان مقاله:

بررسی تاثیر پودر و عصاره آبی پوست سبز گردو، پوست میوه انار و برگ حنا بر جوانه زنی و از بین بردن علف هرز سلمک و گیاه مهاجم خارشتر

محل انتشار:

هشتمین کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی در علوم کشاورزی غذای سالم از مزرعه تا سفره (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

سید علی سید احمدی نژاد - اداره کل آموزش و پرورش کرمان، اداره آموزش و پرورش ناحیه یک، پژوهشسرای ابن سینا

آرمان شکوه سلجوقی - دانشگاه شهید باهنر کرمان، بخش شیمی

لیلا ملک پورزاده - دانشگاه شهید باهنر کرمان، بخش زیست شناسی

امیر صالح ناصر اسدی - اداره کل آموزش و پرورش کرمان، اداره آموزش و پرورش ناحیه یک، پژوهشسرای ابن سینا

خلاصه مقاله:

در این تحقیق با استفاده از پوست سبز گردو، برگ حنا و پوست انار به سه صورت پودر، آبیاری با عصاره آبی و افشانه عصاره، اثرشان به تنهایی و نیز به صورت مخلوط و ترکیبی بر روی دو گیاه هرز و مهاجم سلمک و خارشتر مورد مطالعه قرار گرفت. آزمایشات بر روی جوانه زنی بذر و نیز بر روی جلوگیری از رشد گیاه و همچنین بر روی از بین بردن گیاه به طور دقیق انجام شد و نتایج حاصل با شاهد مقایسه گردید و نتایج شگفت انگیز آن در جداول جداگانه ثبت شد.

کلمات کلیدی:

صنعت کشاورزی، علف های هرز، علف کش بیولوژیک، گیاهان دارویی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1129659>

