

عنوان مقاله:

تأثیر ضایعات میوه رسیده انجیر بر روی برخی ویژگی های شیمیایی خاک

محل انتشار:

اولین کنفرانس سالانه تحقیقات کشاورزی ایران (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

زهرا دیانت مهارلویی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس

علی اکبر موسوی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات فارس

خلاصه مقاله:

در مطالعه حاضر تایید ضایعات میوه رسیده انجیر روی برخی ویژگی های شیمیایی خاک مورد بررسی قرار گرفت . آزمایش به صورت فاکتوریل در قالب طرح آماری کاملا تصادفی ، شامل دو نوع ماده آلی ، کمپوست ضایعات میوه رسیده انجیر ، هر کدام در چهار سطح (1،2،4 و 0 درصد وزنی) و سه نوع بافت خاک (شنی لومی ، لومی ، لوم رسی سیلتی) در سه تکرار انجام گرفت . خواص شیمیایی خاک شامل پهناس ، قابلیت هدایت الکتریکی ، بی کربنات خاک مورد بررسی قرار گرفت . نتایج نشان داد که کاربرد ضایعات میوه رسیده انجیر و کمپوست در خاک باعث افزایش میعان دار قابلیت هدایت الکتریکی و بی کربنات خاک در مقایسه با تیمار شاهد گردید.

کلمات کلیدی:

ضایعات میوه ، رسیده انجیر ، کمپوست ، خصوصیات شیمیایی خاک

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/605537>

