

عنوان مقاله:

برخی خصوصیات فیزیکی و شیمیایی خاک در زیر و خارج از سایه انداز درخت بلوط در خاک آهکی نورآباد استان فارس

محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی راه کارهای دستیابی به توسعه پایدار (کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست) (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

زهرا اسدی - دانشجوی سابق کارشناسی ارشد علوم خاک دانشگاه شیراز

جعفر یثربی - استادیار بخش علوم خاک دانشکده کشاورزی دانشگاه شیراز

عبدالمجید ثامنی - دانشیار بخش علوم خاک دانشکده کشاورزی دانشگاه شیراز

خلاصه مقاله:

در این تحقیق اثر گیاه بلوط بر برخی خصوصیات فیزیکی و شیمیایی خاک منطقه نورآباد ارزیابی شد. 21 نمونه خاک از عمق های صفر تا 12 و 12 تا 02 در سانتی متری زیر و خارج سایه انداز گیاه جمع آوری شده و خصوصیات فیزیکی و شیمیایی آنها با استفاده از روش های متعارف اندازه گیری شد. نتایج حاصله نشان داد، میزان ماده آلی، غلظت آهن، منگنز و روی قابل استفاده گیاه در خاک زیر سایه انداز بیشتر و پ هاش کمتر از خارج سایه انداز بود. ماده آلی و درصد سیلت و غلظت عناصر با افزایش عمق کاهش و درصد رس و پ هاش، افزایش یافته است

کلمات کلیدی:

بلوط، زیر و خارج سایه انداز، عناصر میکرو، ماده آلی، نورآباد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/197462>

