

عنوان مقاله:

بررسی خصوصیات فیزیکوشیمیایی، تکامل و رده بندی خاک های یک ردیف پستی و بلندی در دشت جنوبی یاسوج

محل انتشار:

همایش ملی دانشجویی علوم خاک و آمایش سرزمین (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

سید محمود انجوی نژاد - دانش آموخته کارشناسی ارشد علوم خاک، دانشگاه یاسوج و دانشجوی دکتری مدیریت منابع خاک دانشگاه شیراز

حمیدرضا اولیایی - دانشیاران گروه علوم خاک، دانشگاه یاسوج

ابراهیم ادهمی - دانشیاران گروه علوم خاک، دانشگاه یاسوج

خلاصه مقاله:

بررسی خاک های هر منطقه از جمله کارهای اساسی برای هر پروژه کشاورزی و تحقیقاتی می باشد. بنابراین به منظور بررسی خصوصیات، تکامل و رده بندی تعداد 11 خاکرخ واقع در یک ردیف پستی و بلندی دشت جنوبی یاسوج حفر گردید. مطالعات نشان داد خاک ها بر اساس رده بندی تاکسونومی در چهار راسته انتی سول، اینسپتی سول، آلفی سول و مالی سول و بر اساس طبقه بندی WRB در گروه های مرجع کاستانوزم، رگوسول، گلی سول، لووی سول، کمبی سول و فلاویسول قرار گرفته اند. بافت خاک رخ های منطقه مورد مطالعه رسی تا رسی لومی بوده و در تمام خاک رخ ها از سطح به عمق افزایش آهک مشاهده گردید. پهاش در تمامی خاک رخ ها قلیایی ضعیف و هدایت الکتریکی گل اشباع خاک در سطح خاک ها بیشتر از عمق بوده است. بنابراین پستی و بلندی به عنوان یکی از عواملی که دارای تاثیر مستقیم و غیرمستقیم بر خصوصیات فیزیکی و شیمیایی خاک از جمله درصد رس، ماده آلی، واکنش خاک، کربنات کلسیم و میزان رطوبت می باشد شناخته شد.

کلمات کلیدی:

فیزیکوشیمیایی، پستی و بلندی، تکامل، رده بندی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/819870>

