

عنوان مقاله:

بررسی تاثیر معیارهای اقلیم خاک و پوشش گیاهی در بیابان زایی منطقه پرندک شهرستان زرنديه - استان مرکزی

محل انتشار:

دومین همایش ملی مقابله با بیابان زایی و توسعه پایدار تالاب های کویری ایران (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

قربانعلی فتحی - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت مناطق بیابانی

حمید ترنج زر - عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد اراک

رحمت عظیمی - کارشناسی ارشد خاکشناسی

امید آخوندی - دانشجوی کارشناسی ارشد سازه های آبی

خلاصه مقاله:

هدف از انجام این تحقیق بررسی تاثیر معیارهای اقلیم خاک و پوشش گیاهی بر اساس روش مدالوس در وضعیت بیابانزایی منطقه پرندک و در نهایت ارایه نقشه بیابانزایی در منطقه میب اشد برای بررسی نقش معیارهای مذکور از چهار شاخص برای معیار خاک سه شاخص برای معیار اقلیم و چهار شاخص برای معیار پوشش گیاهی استفاده شده است نتایج نشانگر آنست که معیار کیفیت اقلیم با ارزش کمی 1/78 تاثیر گذارترین عامل در تشدید بیابانزایی منطقه و معیار خاک با متوسط ارزش کمی 1/4 کمترین تاثیر را در بیابان زایی منطقه داشته و کل منطقه با ارزش عددی 1/59 از نظر بیابان زایی در کلاس بحرانی قرار میگیرد.

کلمات کلیدی:

اقلیم، بیابان زایی، خاک، پرندک، پوشش گیاهی، مدالوس

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/156398>

