

عنوان مقاله:

تعیین وضعیت و تولید رسوب با استفاده از مدل RIFR-E.A مطالعه موردی: جازموریان

محل انتشار:

اولین همایش ملی مدیریت پایدار منابع خاک و محیط زیست (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

اعظم علی عوضی - دانشجوی کارشناسی ارشد بیابانزدایی دانشگاه هرمزگان

زهره مومن زاده - دانشجوی کارشناسی ارشد بیابانزدایی دانشگاه هرمزگان

خلاصه مقاله:

امروزه پدیده فرسایش بعنوان یکی از اصلی ترین فرایندهای تخریب اراضی در مناطق مختلف دنیا از جمله ایران به شمار می آید هدف از این تحقیق برآورد رسوب ناشی از فرسایش بادی با استفاده از مدل IRIFR-E-A در بخشی از حوزه جازموریان به وسعت 32700/56 هکتار می باشد با توجه به مجموع امتیازات حاصله میزان رسوب دهی و کلاس فرسایش مشخص و در نهایت واحدهای اراضی از نظر میزان فرسایش اولویت بندی گردید در اراضی مخروط افکنه میزان رسوب 610/06ton/km².year و در کفه نمکی میزان رسوب افزایش یافته که میزان آن 2129/35ton/km².year می باشد در اولویت بندی واحدهای اراضی از نظر میزان فرسایش اولویت اول به کفه نمکی با کلاس فرسایش iv و اراضی مخروط افکنه با کلاس فرسایش III در اولویت اخرا قرار میگیرند

کلمات کلیدی:

فرسایش بادی ، مدل IRIFR-E-A ، کفه نمکی و مخروط افکنه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/325134>

