

عنوان مقاله:

برآورد میزان رسوب حوضه آبریز قشلاق با استفاده از روش آماری و مدل‌های تجربی

محل انتشار:

پنجمین همایش ملی ژئومورفولوژی و چالش‌های محیطی (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

هادی نیری - استادیار ژئومورفولوژی، دانشگاه کردستان

خبات امانی - کارشناس ارشد ژئومورفولوژی، دانشگاه تهران

خلاصه مقاله:

فرسایش خاک یکی از خطرات جدی و معضلات انسان متمدن امروزی به شمار می‌رود. در ایران نیز همچون بسیاری از مناطق جهان، فرسایش خاک از جمله معضلات عمده می‌باشد. در واقع فرسایش تسریع یافته‌ی خاک به دلیل تأثیرات آن بر اقتصاد و محیط زیست، به عنوان یک مشکل جهانی مطرح است (کی. جی. لیم، 2005). فرسایش خاک به طور مستقیم در کاهش حاصلخیزی و هدررفت خاک، برهم خوردن امنیت غذایی، گرفتگی و انسداد مجاری آبیاری، پرشدن مخازن سدها، آبراهه‌ها و رودخانه‌ها، گلاکود کردن آب رودخانه‌ها و کاهش کیفیت آن، آلودگی آب‌های مناطق پایین دست و تخریب محیط زیست قابل مشاهده می‌باشد. برای جلوگیری و کاهش این آثار، نیاز به اقدامات حفاظت خاک، آبخیزداری و کنترل رسوب می‌باشد (مورگان، 2009).

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/697916>

