

## عنوان مقاله:

تخمین مقدار رسوب در حوزه های ابخیز با حداقل آمار مطالعه موردی - غرب کشور

## محل انتشار:

سومین همایش ملی مدیریت شبکه های آبیاری و زهکشی (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

علیجان بافکار - عضو هیئت علمی دانشگاه رازی کرمانشاه

سعید حمزه - بورسیه هیئت علمی دانشگاه ملایر و دانشجوی دکتری مهندسی علوم آب دانشگاه

عبدعلی ناصری - دانشیار گروه آبیاری و زهکشی

علیرضا کریمی - دانشجوی کارشناسی ارشد آبیاری و زهکشی

## خلاصه مقاله:

بطور کلی روشهای تجربی متعددی به منظور ارزیابی فرسایش خاک و تولید رسوب در یک حوزه ابخیز ارائه شده است از میان روشهای موجود روش پسیاک قابلیت کاربردی بیشتری دارد چرا که در مقایسه با سایر روشها بیشترین عامل موثر در فرسایش خاک جهت محاسبه فرسایش ویژه و تولید رسوب راد خود جای داده است این تحقیق در سال ابی 85-86 در قسمتی از حوزه ابخیز رودخانه کوند غرب واقع در استان کرمانشاه انجام شده است داده های به دست آمده از حوزه به روش پسیاک اصلاح شده بررسی شده است در روش بکار رفته از 9 عامل موثر در فرسایش خاک و تولید رسوب در حوزه ابخیز مورد نظر بررسی شده است پس از ارزیابی نمرات عوامل 9 گانه در کلیه زیرحوزه ها کلاسهای فرسایش طبقه بندی کیفی و فرسایش در این حوزه متوسط می باشد که از لحاظ کمی برابر 6/3 در هکتار در سال بدست آمد.

## کلمات کلیدی:

فرسایش خاک، حوزه ابخیز، رسوب، روش پسیاک، کوندغرب

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/111877>

