

## عنوان مقاله:

بررسی نقش کاربری های مختلف اراضی در تولید رسوب ناشی از فرسایش آبکندی (مطالعه موردی: مناطق فداغ لارستان و علامرودشت لامرد)

## محل انتشار:

اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

مریم زارع - دانش آموزخته کارشناسی ارشد مهندسی منابع طبیعی آبخیزداری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد ارسنجان

مجید صوفی - استادیار و عضو هیات علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان فارس

سید مسعود سلیمانپور - دانش آموزخته دکتری علوم و مهندسی آبخیزداری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران

لادن جوکار - عضو هیات علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان فارس

## خلاصه مقاله:

فرسایش آبکندی به دلیل تولید رسوب و خسارات فراوانی که در نتیجه ی تخریب اراضی، راه ها و سازه های عمرانی در استان فارس وارد می نماید از اولویت بالایی برخوردار است. با توجه به این که یکی از مهمترین علل ایجاد آبکنده ها در کشورهای مختلف، دخالت انسان و به تبع آن تغییر در کاربری اراضی اعلام شده است؛ پژوهش حاضر به بررسی نقش کاربری های مختلف اراضی در تولید رسوب ناشی از این نوع فرسایش در مناطق فداغ لارستان و علامرودشت لامرد، واقع در جنوب استان فارس، پرداخته است. نتایج این تحقیق نشان داد که تولید رسوب ناشی از فرسایش آبکندی در مناطق مورد مطالعه، با سه عامل اراضی بایر، زراعت دیم و طول جاده، در سطح 1 درصد، با ضریب تبیین 98/3، رابطه ی معنی داری دارد و در بین این سه عامل، طول جاده و مساحت اراضی بایر بیشترین تاثیر را بر تولید رسوب ناشی از فرسایش آبکندی دارند. بنابراین هر چه اراضی متروکه و لخت، رها شوند و بر طول جاده ها افزوده گردد؛ بر مساحت آبکندها افزوده خواهد شد. لذا توصیه میشود به منظور کنترل فرسایش آبکندی، راهکارهایی چون استفاده ی صحیح از اراضی، متناسب با پتانسیل آنها، حفظ پوشش گیاهی و مدیریت مناسب مراتع و قرق آنها، در اولویت برنامه های مدیریتی و حفاظتی عرصه های طبیعی قرار گیرد.

## کلمات کلیدی:

تولید رسوب، علامرودشت لامرد، فداغ لارستان، فرسایش آبکندی، کاربری اراضی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/257446>

