

## عنوان مقاله:

تاثیر عملیات تراس بندی بر برخی از شاخصهای فیزیکی، شیمیایی و فرسایشی خاک در حوضه آبخیز چهل چای استان گلستان

## محل انتشار:

اولین همایش ملی مکانیزاسیون و فناوری های نوین در کشاورزی (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

محبوبه رحمانی خلیلی - دانشجوی کارشناسی ارشد خاکشناسی

فرشاد کیانی - اعضای هیئت علمی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

اسماعیل دردی پور

محمدرضا پارسامهر - کارشناس ارشد آبخیزداری

## خلاصه مقاله:

از آنجایی که نیاز روزافزون جامعه به مواد غذایی را نمی توان با افزایش سطح زیرکشت پاسخ داد توجه به مقوله افزایش راندمان درواحد سطح و بیشینه کردن قدرت تولیدی نهاده ها امری ضروری است در این میان گرایش جهانی به سوی روشها و تکنولوژی هایی است که با رویکرد حفاظت از محیط زیست بتوانند از حداکثر پتانسیل نهاده های تولید استفاده کنند یکی از این تکنولوژی های مورد بحث تراس بندی است تراس بندی یکی از راه های کنترل فرسایش خاک توسط عملیات مهندسی است فرسایش خاک یک پدیده طبیعی و عمومی است که بعنوان یکی از مهمترین آسیب های طبیعی برای زمین های کشاورزی به شمار می رود فرسایش خاک های زراعی در نتیجه اعمال روشهای نامطلوب کشاورزی بوجود می آید خواص مناسب فیزیکی و شیمیایی خاک کمک موثری در مدیریت پایدار و کاربری صحیح از اراضی در امر حفاظت خاک و کنترل فرسایش به شمار میرود.

## کلمات کلیدی:

تراس بندی، فرسایش خاک، حوضه آبخیز، چهل چای

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/176441>

