

## عنوان مقاله:

مروری بر اثر بیوچار بر پایداری خاکدانه ها

## محل انتشار:

سومین همایش ملی منابع طبیعی و توسعه پایدار در زاگرس (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

علی کاویانی - دانشجوی دکتری حفاظت آب و خاک، دانشکده منابع طبیعی و علوم زمین دانشگاه شهرکرد.

نسرین قرهی - استادیار، دانشکده منابع طبیعی و علوم زمین دانشگاه شهرکرد.

رفعت زارع بیدکی - استادیار، دانشکده منابع طبیعی و علوم زمین دانشگاه شهرکرد.

مهدی پژوهش - دانشیار، دانشکده منابع طبیعی و علوم زمین دانشگاه شهرکرد.

## خلاصه مقاله:

فرسایش خاک از مهمترین چالشهای پیش روی بشر است که از زمان شروع کشاورزی با آن مواجه بوده و همیشه به دنبال راه حلی برای مبارزه با آن است. در این خصوص روشهای متفاوتی پیشنهاد گردیده که از آن جمله می توان به استفاده از اصلاح کنندههای خاک اشاره نمود. که در این خصوص بیوچار می تواند به عنوان یکی از اصلاح کنندههای خاک در نظر گرفته شود که با توجه به نقش آن در افزایش نفوذپذیری خاک می تواند تاثیر به سزایی در کاهش فرسایش خاک داشته باشد.

## کلمات کلیدی:

فرسایش خاک، بیوچار، نفوذپذیری، زیست توده، خاکدانه

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1670254>

