

## عنوان مقاله:

تأثیر مالچ نفتی بر تنوع جوامع ماکروفون خاک در دو فصل پائیز و بهار مطالعه موردی روستاهای اطراف شهرستان جاسک

## محل انتشار:

دومین همایش ملی مدیریت پایدار منابع خاک و محیط زیست (کیفیت، سلامت و امنیت خاک) (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

فرزانه جعفری - دانشجوی کارشناسی ارشد رشته بیابان زدایی دانشگاه سمنان؛ سمنان، میدان سعدی، بلوار مولوی، دانشکده کویرشناسی دانشگاه سمنان

داود کرتولی نژاد - استادیار گروه جنگل داری دانشکده کویرشناسی دانشگاه سمنان؛ سمنان، میدان سعدی، بلوار مولوی، دانشکده کویرشناسی دانشگاه سمنان،

مجتبی امیری - استادیار گروه جنگل داری دانشکده کویرشناسی دانشگاه سمنان؛ سمنان، میدان سعدی، بلوار مولوی، دانشکده کویرشناسی دانشگاه سمنان،

معصومه شایان مهر - استادیار گروه گیاه پزشکی، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، مازندران

محمد اکبریان - استادیار جغرافیای طبیعی، دانشگاه هرمزگان

## خلاصه مقاله:

استانهای متعددی در معرض هجوم ماسه‌های روان به هنگام وزش بادهای دائمی و فصلی میباشند، یکی از راههای تثبیت ماسه‌های روان استفاده از انواع مالچ میباشد. منطقه مورد مطالعه برای بررسی تأثیر مالچ نفتی روی ماکروفون خاک چهار روستا از روستاهای اطراف شهرستان جاسک در استان هرمزگان ایران بوده است. تمامی شاخصها با استفاده از نرمافزار Past محاسبه گردید، همچنین کلیه آزمونها و تجزیه تحلیلهای آماری با استفاده از نرمافزار SPSS انجام شد. نتایج مقایسه شاخصهای تنوع شانون، یکنواختی، وفور و تعداد گونه‌های موجود بین دو منطقه مالچپاشی شده و شاهد حاکی از عدم تفاوت معنی‌دار و یکسان بودن ماکروفون خاک منطقه مالچپاشی شده دو فصل پائیز و بهار از لحاظ شاخصهای فوق میباشد

## کلمات کلیدی:

ماکروفون، شاخص، بهار، فصل، مالچ

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/558229>

