

## عنوان مقاله:

ارزیابی اثرات استفاده از مالچ نفتی در منطقه سیستان

## محل انتشار:

دومین همایش ملی مقابله با بیابان زایی و توسعه پایدار تالاب های کویری ایران (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

سید محمود حسینی - کارشناسی ارشد بیابان زدایی

ایرج امیری - کارشناس ارشد بیابان زدایی

## خلاصه مقاله:

ماسه های روان به توده یا تپه های ماسه ای اطلاق می شود که بر اثر فرسایش بادی یا به عبارت دیگر طوفانهای ماسه ای به وجود آمده و فاقد پوشش گیاهی است عاری بودن این تپه ها از گیاه یا پوشش زنده سبب می شود که توده ماسه ای نتواند در مقابل اثر فرسایشی بادهای شدید ثابت مانده در نتیجه با وزش باد ماسه های روان جابجا شود در منطقه سیستان حرکت شنهای روان باعث وارد آمدن خسارات زیادی به مردم منطقه فعالیت های اقتصادی اجتماعی و کشاورزی راه های مواصلاتی سلامتی افراد و در نهایت باعث کاهش رضایتمندی مردم منطقه از زندگی در سیستان در ادوار تاریخی گذشته گردیده است طی خشکسالیهای مدیدی که در 10 سال گذشته در منطقه مورد نظر اتفاق افتاده است روند فرسایش بادی حالت تشدید می به خود گرفته است به منظور تثبیت ماسه های روان در منطقه از حدود 30 سال پیش مبادرت به تثبیت آنها به وسیله مالچهای نفتی در مقیاس وسیع پرداخته شده است.

## کلمات کلیدی:

مالچ نفتی، تپه های ماسه ای، خشکسالی، فوق و فلور، سیستان

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/156506>

