

## عنوان مقاله:

مقایسه تغییرات گونه های مختلف گیاهی تحت تاثیر پروژه های احیاء اکولوژیک خاک (مورد مطالعه : حوزه دهگین - هرمزگان)

## محل انتشار:

ششمین کنگره بین المللی توسعه کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری ایران (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

## نویسندگان:

عاطفه عرفانی - دانش آموخته کارشناسی ارشد بیابانزدایی، گروه مهندسی منابع طبیعی، دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه هرمزگان،

یحیی اسماعیل پور - استادیار گروه مهندسی منابع طبیعی، دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه هرمزگان

حمید غلامی - دانشیار گروه مهندسی منابع طبیعی، دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه هرمزگان

## خلاصه مقاله:

اکوسیستم ها به دلیل اختلالات طبیعی و انسانی، تغییرات آب و هوا و تغییر کاربری زمین ها در معرض خطر تخریب مداوم هستند. اجرا و توسعه پروژه های احیاء و بازسازی خاک یکی از مهم ترین مداخلات برای مدیریت منابع طبیعی و توسعه روستاها به شمار می روند. این در حالی است که اگر پروژه های احیا و مدیریت منابع طبیعی نادرست انجام شود، بروز پیامدهای منفی در شاخص های پوشش گیاهی و خاک و تخریب اکوسیستم دور از انتظار نخواهد بود. از این رو توجه توجه به ارزیابی کارایی این پروژه ها بسیار مهم است. در این مطالعه اثر پروژه های احیاء و بازسازی خاک بر گیاهان منطقه در حوزه معرف و زوجی دهگین رودان واقع در استان هرمزگان مورد بررسی قرار گرفت. در این راستا ابتدا نمونه گیری پوشش گیاهی در سه سایت، دامنه، آبراه و رسوب پشت سد و بندها جهت اندازه گیری تولید، تراکم و ترکیب گونه ای صورت گرفت. تجزیه و تحلیل داده ها در نرم افزار spss صورت گرفت و نتایج نشان داد که در تولید گیاهان یکساله بین سایت ها در سطح یک درصد تفاوت معنی دار بوده و تولید و تراکم گیاه چند ساله ناگردد در دامنه ها که متاثر از عملیات احیای بیولوژیک نبوده اند بیشتر بوده است.

## کلمات کلیدی:

پروژه های احیاء، گیاهان یکساله، پوشش گیاهی، حوزه معرف و زوجی دهگین

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1622470>

