

عنوان مقاله:

بررسی نقش سنگریزه های سطحی بر پراکنش پوشش گیاهی در میان تیپ های مختلف دشت (مطالعه موردی: شهرستان لامرد-استان فارس)

محل انتشار:

دومین همایش ملی دانش و فناوری علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

محمدطاهر صحتی - دانش آموزته دکتری بیابان زدایی، دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه هرمزگان

احمد نوحه گر - استاد دانشکده محیط زیست، دانشگاه تهران

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

حمید غلامی - استادیار دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه هرمزگان

خلاصه مقاله:

در دشت های مناطق خشک به علت کم بودن تغییرات اقلیمی نقش خصوصیات سطحی زمین بر پراکنش پوشش گیاهی بسیار مهم است. در این مطالعه برای ارزیابی نقش سنگریزه سطحی بر پراکنش پوشش گیاهی چهار نوع تیپ دشت انتخاب شد. سپس با استفاده از ترانسکت های خطی درصد تاج پوشش گیاهی و تراکم سنگریزه سطحی اندازه گیری شد. در این تحقیق همبستگی میان درصد تاج پوشش گیاهی با تراکم سنگریزه سطحی در هر کدام از دشت ها ارزیابی شد و جهت مقایسه مقادیر درصد تاج پوشش گیاهی و تراکم سنگریزه سطحی از مقایسه میانگین ها استفاده شد. نتایج حاصل نشان داد که تراکم سنگریزه سطحی و درصد تاج پوشش گیاهی در میان برخی دشت ها دارای اختلاف معنی دار می باشد و بین تراکم سنگریزه سطحی و تاج پوشش در دشت مارنی رابطه مستقیم و در دشت پایکوهی و دشت میانکوهی آبرفتی همبستگی معکوس وجود دارد. نتایج حاصل از این مطالعه نشان داد بین سنگریزه سطحی دشت های مختلف تفاوت وجود دارد و هر چه این تفاوت ها بیشتر باشد پراکنش پوشش گیاهی متفاوت تر خواهد بود.

کلمات کلیدی:

سازند مارن، دشت، شوری، کواترنر، بیوژئومورفولوژی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/742902>

