

عنوان مقاله:

بررسی نقش ویژگیهای خاک، زمین شناسی و توپوگرافی در پراکنش گونه های گیاهی حوزه آبخیز سنیب تفتان

محل انتشار:

دومین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

علیرضا مسعودی پور - دانشجوی کارشناسی ارشد مرتعداری دانشگاه زابل

مهدیه ابراهیمی - استادیار دانشگاه زابل

مسعود ریگی - کارشناس ارشد مرتعداری

خلاصه مقاله:

این مطالعه به منظور دستیابی به روابط خاک زمین شناسی و توپوگرافی در استقرار پوشش گیاهی حوزه آبخیز سنیب تفتان در استان سیستان و بلوچستان انجام شد ابتدا نقشه واحدکاری تهیه شد نمونه برداری در واحدهای کاری با 70 ترانسکت و 350 پلات و بین 1 تا 3 نمونه خاک از عمق 0 تا 30 سانتیمتری برداشت شد بررسی رابطه بین عوامل محیطی و پراکنش تیپهای گیاهی موجود با استفاده از تجزیه ی مولفه های اصلی PCA نرم افزار PC-ORD4 نشان داد که بین برخی از عوامل محیطی باتیپ های گیاهی منطقه ارتباط تنگاتنگی وجود دارد مهمترین عوامل موثر در پراکنش پوشش گیاهی ارتفاع شیب بافت خاک سیلت و شن و ازت میباشد و عوامل مربوط به توپوگرافی ارتفاع و شیب اثرش بیشتر از عوامل مربوط به خاک است

کلمات کلیدی:

جامعه گیاهی ، خصوصیات فیزیکی و شیمیایی خاک ، عوامل محیطی ، حوزه سنیب تفتان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/310655>

