

عنوان مقاله:

بررسی اثر ویژگی های خاک بر پیشروی بیابان، مطالعه موردی حوزه ی آبخیز کشف رود

محل انتشار:

سومین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

جلیل احمدی - دانشجوی کارشناسی ارشد مرتع داری دانشگاه فردوسی مشهد

سارا سلمی - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت مناطق خشک و بیابانی دانشگاه فردوسی مشهد

خلاصه مقاله:

متخصصان علوم مختلف تعاریف و تعبیر مختلفی برای بیابان ارائه کرده اند . در این تحقیق سعی بر شناخت ویژگی های بیابان و نشانه های پیشروی آن در مراتع نیمه خشک حوزه ی آبخیز کشف رود از منظر شرایط اداپیکی شده است . بدن منظور با کمک مطالعات قبلی و بازدیدهای میدانی محدوده اراضی مختلف با محدودیت های شوری، سدیمی، سنگ و سنگریزه ،تکامل پروفیلی، PH، درصد آهک، عمق و بافت مشخص گردید و نقشه های مورد نیاز در محیط GIS ، ترسیم شد و با روی هم قرار دادن نقشه های موضوعی، نقشه ی محدوده شرایط بیابانی از منظر خاک شناسی مشخص گردید که در نهایت با انجام مطالعات خاکشناسی موثر قر پیشروی بیابان مشخص شد که 41% از محدوده مناطق مورد مطالعه دارای شرایط بیابانی از لحاظ اداپیکی می باشد که بیشتر در غرب و شمال غربی حوزه ی مورد مطالعه می باشد .

کلمات کلیدی:

اداپیکی GIS، خاک شناسی ، بیابان، کشف رود

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/416546>

