

عنوان مقاله:

مطالعه ارتباط پوشش گیاهی با عوامل محیطی مراتع مناطق خشک و بیابانی (مطالعه موردی: حوزه آبخیز دهک نهبندان)

محل انتشار:

دومین همایش ملی بیابان با رویکرد مدیریت مناطق خشک و کویری (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

شکوفه یامی - دانشجوی کارشناسی ارشد مرتعداری، دانشکده منابع طبیعی و محیط زیست، دانشگاه بیرجند

شعله قلاسی مود - استادیار گروه مرتع و آبخیزداری، دانشکده منابع طبیعی و محیط زیست، دانشگاه بیرجند

هادی معماریان - استادیار گروه مرتع و آبخیزداری، دانشکده منابع طبیعی و محیط زیست، دانشگاه بیرجند

خلاصه مقاله:

طبق آمار ارائه شده توسط کاک و همکارانش بیشترین سطح خشکی های کره زمین (43%) به مراتع اختصاص داده شده است. زیستگاه های طبیعی گیاهان بوسيله عوامل محیطی مشخص می شود لذا استقرار یک جامعه گیاهی تحت تاثیر عوامل خاکی، اقلیمی و زیستی است. هدف از این تحقیق، مطالعه روابط پوشش گیاهی با عوامل اکولوژیکی موثر در تفکیک تیپهای گیاهی مراتع دهک نهبندان است. بدین منظور کلیه عوامل موثر بر پوشش گیاهی منطقه از جمله خاک، توپوگرافی، اقلیم، فرسایش و رسوب و زمین شناسی مورد مطالعه قرار گرفته است. در عملیات صحرایی، ترانسکت گذاری، 50 متری و 100 متری بطور تصادفی و سیستماتیک انجام شد و تیپهای مرتعی مشخص گردید و وضعیت تیپهای مرتعی و گرایش مرتع تعیین گردید. از جمله عوامل محدودیت در استقرار پوشش گیاهی حوزه می توان به فرسایش آبی، شیب و پستی و بلندی، بیرون زدگی سنگی و عمق خاک اشاره کرد.

کلمات کلیدی:

پوشش گیاهی، حوزه دهک، عوامل محیطی، مناطق خشک و بیابانی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/329787>

