

عنوان مقاله:

معرفی فلورو تنوع گیاهی (مطالعه موردی منطقه همد، سرچاه عماری شهرستان خوسف - استان خراسان جنوبی)

محل انتشار:

اولین همایش ملی فرصت های نوین تولید و اشتغال بخش کشاورزی در شرق کشور (در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومتی) (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

نویسندگان:

شعله قلاسی مود - عضو هیات علمی دانشگاه بیرجند

غلامحسین قلی زاده - دانشجوی کارشناسی ارشد مرتعداری

خلاصه مقاله:

مدیریت و بهره برداری پایدار از منابع طبیعی تجدید شونده نیاز به شناخت دقیق و در دست داشتن اطلاعات صحیح دارد. معرفی، شناسایی فلور و شکل زیستی پوشش گیاهی یک منطقه کمک زیادی جهت دست یافتن به این موضوع می کند. بر این مبنا می توان برنامه ریزی های اصولی و اولیه را ارایه نمود. همچنین تدوین فهرست گیاهی از گیاهان موجود در عرصه (فلور) هر یک از تیپ های گیاهی اطلاعات ارزشمندی از عناصر گیاهی موجود را به دست می دهد. حضور گونه های گیاهی می توانند ضمن ارایه شرایط اکولوژیک منطقه تاثیر شدت بهره برداری از مراتع رانیز نشان دهد. در مطالعه حاضر، تنوع و شکل زیستی پوشش گیاهی، در منطقه همد خوسف مورد بررسی قرار گرفت و تعداد 11 پلات 11*11 متری بصورت تصادفی، برداشت گردید سپس عملیات آماربرداری از تعداد و نوع گونه های موجود در هر پلات انجام شد. سرانجام در پلاتها تعداد 11 خانواده و 11 گونه شناسایی شدند. بیشترین درصد فراوانی در واحد سطح (111 درصد) اختصاص به گونه *Artemisia* و کمترین درصد فراوانی (11 درصد) اختصاص به *Scrophulari aleucoclada* داشت. بزرگترین تیره *Astraceae* با 2 گونه و کوچکترین تیره *Scrophulariaceae* با 1 گونه مشاهده شدند، برای تجزیه و تحلیل آماری داده ها از نرم افزار Excell و برای تعیین تنوع از شاخص شانون واینر استفاده گردید. با استفاده از نرم افزار EstimateS مقدار آن برای کل مناطق برداشت شده 1221 بدست آمد.

کلمات کلیدی:

فلور، تنوع و شکل زیستی، شانون، همد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/750896>

