

عنوان مقاله:

تاثیر شدت بهره برداری بر تنوع گیاهان دارویی روستای دشت استان خراسان شمالی

محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی گیاهان دارویی، کشاورزی ارگانیک، مواد طبیعی و دارویی (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

زهرا جعفری - دانشجوی کارشناسی ارشد مرتعداری دانشگاه فردوسی مشهد

محمد فرزام - استاد دانشکده منابع طبیعی و محیط زیست دانشگاه فردوسی مشهد

منصور مصداقی - استاد مدعو دانشگاه فردوسی مشهد

فرشید معماریانی - استادیار پژوهشکده علوم گیاهی دانشگاه فردوسی مشهد

خلاصه مقاله:

حفظ تنوع گونه ای باعث افزایش پایداری اکوسیستم شده و همچنین وجود گیاهان دارویی با ارزش بر این پایداری می افزاید. پژوهش موردنظر در اردیبهشت ماه 1397 در مراتع روستای دشت استان خراسان شمالی انجام شد. با تعیین سه منطقه با شدت چراهای شدید، متوسط و سبک و استقرار سه پلات ویتاکر در هر منطقه، گونه های گیاهی، درصد پوشش و فرم رویشی آن ها ثبت شد. نتایج نشان داد که اکثر گونه های گیاهی متعلق به خانواده های نعناعیان بوده و بیشتر آنها چندساله و علفی بودند. برطبق مقادیر شاخص شانون - واینر تنوع گونهای در چرای سبک 2/5 و در چرای شدید 1/59 است که این اختلاف می تواند در تنوع گیاهی موثر باشد و به دلیل اینکه چرای انتخابی دام در مراتع با شدت چرای شدید وجود ندارد و دام از سراجبار از گیاهان دارویی و معطر تغذیه میکند، تنوع در این مناطق روبه کاهش است. با داشتن مدیریت چرای مناسب میتوان از نابودی و یا انقراض گونه های باارزش دارویی جلوگیری کرد.

کلمات کلیدی:

تنوع گونه ای، گیاهان دارویی، شدت بهره برداری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/879193>

