

## عنوان مقاله:

بررسی ارزش رجحانی چمن آزارات (Poa araratica) و گونه های همراه در مراتع نیمه استپی استان اردبیل

## محل انتشار:

سومین همایش ملی مرتع و مرتع داری ایران (سال: 1383)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

جابر شریفی - عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان اردبیل

امرعلی شاهمرادی - عضو هیئت علمی موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع

علی اکبر ایمانی - کارشناسی ارشد مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان اردبیل

## خلاصه مقاله:

گراس لندهای مراتع نیمه استپی استان اردبیل با مساحت بالغ بر 300 هزار هکتار، با آب و هوای نیمه خشک و نیمه مرطوب سرد می باشد، امروزه بدلیل استفاده های مفرط و چرای زودرس، گیاهان کلاس 1 رو به کاهش رفته و گیاهان مهاجم و سمی جاگزین آنها شده اند و به موجب آن توان تولیدی مرتع کاهش یافته، به منظور استفاده صحیح از مرتع و حمایت از گیاهان مهم منطقه، در تابستان 1381، ارزش رجحانی گونه چمن آزارات و گونه های همراه به روش کافه تریا در قالب طرح آزمایشی کاملاً تصادفی در شش تیمار و سه تکرار مورد بررسی قرار گرفت. نتایج حاصل از این بررسی نشان داد که در بین گونه های مورد مطالعه از نظر میزان مصرف توسط گاو اختلاف معنی داری در سطح 1 درصد وجود دارد، مقایسه میانگین به روش دانکن در سطح احتمال 1 درصد نشان داد که از نظر میزان مصرف، ارجحیت گونه ها بترتیب زیر می باشد: 1-

Trifolium repense- Astragalus effuses<sup>2</sup>- Poa araratica<sup>3</sup>- Festuca ovina- Dactylis glomerata<sup>4</sup>-Bromus tomentellus<sup>5</sup>

این آزمایش با استفاده از گوسفند نیز انجام شد، نتایج مشابه آزمایش قبلی مشاهده گردید با این تفاوت که در بین گونه های گرامینه، چمن آزارات از نظر میزان مصرف توسط گاو بالاترین ارزش را به خود اختصاص داده و با سایر گرامینه های مورد آزمایش اختلاف معنی داری را نشان داد، ولی در آزمایش با گوسفند از میزان مصرف در بین گرامینه ها اختلاف معنی داری مشاهده نشد.

## کلمات کلیدی:

گراس لند، ارزش رجحانی، گوسفند، اردبیل

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/400279>

