

## عنوان مقاله:

مقایسه درصد تاج پوشش در قسمت های مرتع کاری شده و مرتع کاری نشده مراتع بلده نور

## محل انتشار:

ششمین همایش بین المللی پژوهش های کاربردی در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

قاسمعلی دیانتهی تیلکی - دانشیار دانشگاه منابع طبیعی و علوم دریایی تربیت مدرس

یحیی زردادخانی - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه منابع طبیعی و علوم دریایی تربیت

حسن قلیچ نیا - دانشیار مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی مازندران

## خلاصه مقاله:

این تحقیق به منظور بررسی اثرات کاشت دو گونه *Festoka ovina* و *Bromus tomentellus* بر روی درصد تاج پوشش گیاهی، در مراتع بلده نور مازندران انجام شد. برای این منظور سه تیپ پوشش گیاهی در منطقه مرتع کاری شده و سه تیپ پوشش گیاهی نیز در مجاورت آن به عنوان شاهد انتخاب شدند. روش نمونه برداری بصورت تصادفی سیستماتیک بود. در هر تیپ سه ترانسکت به طول ۱۰۰ متر انتخاب شد و در طول هر ترانسکت تعداد ۵ پلات یک متر مربعی قرار داده شد. از هر پلات تعداد گونه های گیاهی بصورت مجزا و به صورت کلی یادداشت شد. با استفاده از آنالیز واریانس یکطرفه خصوصیات پوشش در دو منطقه با هم مقایسه شد. نتایج نشان داد درصد کل پوشش گیاهی پس از مرتع کاری افزایش یافته که به علت بهبود خصوصیات خاک و کاهش رقابت بین گونه ها میباشد.

## کلمات کلیدی:

مرتع کاری، تنوع گونه ای، غنای گونه ای، *Festoka ovina*. *Bromus tomentellus*

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1439716>

