

## عنوان مقاله:

تأثیر ارتفاع از سطح دریا بر روی تنوع و غنای گونه ای گیاهان مرتعی (مطالعه موردی: حوزه آبخیز رزین شهرستان کرمانشاه)

## محل انتشار:

اولین همایش ملی و تخصصی پژوهش های محیط زیست ایران (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

فرزاد خسروی - دانشجوی کارشناسی ارشد مرتع دانشگاه آزاد اسلامی بروجرد

حمیدرضا محرابی - استادیار گروه مرتعداری دانشگاه آزاد اسلامی بروجرد

علی آریاپور - استادیار گروه مرتعداری دانشگاه آزاد اسلامی بروجرد

## خلاصه مقاله:

شناخت تنوع و غنای گونه ای گیاهان مرتعی در مدیریت بهینه مراتع در عرصه های منابع طبیعی ضروری و بسیار مهم است. در این تحقیق به منظور بررسی تنوع و غنای گونه ای در ارتباط با ارتفاع از سطح دریا، تعداد 96 پلات یک متر مربعی در طول 8 ترانسکت در منطقه ای از حوزه آبخیز رزین شهرستان کرمانشاه پیاده گردید. در هر پلات فراوانی گونه های مرتعی به تفکیک گونه، ارتفاع از سطح دریا و شماره پلات یادداشت گردید. بعد از تجزیه و تحلیل داده ها نتایج نشان داد که در طبقات ارتفاعی پایین (کمتر از 2000 متر) بیشترین مقدار تنوع گونه ای و در طبقات ارتفاعی بالا (بیشتر از 2500 متری) کمترین مقدار تنوع گونه ای وجود داشت که در سطح 95 درصد با هم اختلاف آماری معنی داری داشتند. همچنین نتایج نشان داد که با افزایش ارتفاع از سطح دریا تنوع گونه های گیاهی به طور معنی داری در سطح 95 درصد کاهش می یابد.

## کلمات کلیدی:

تنوع، ارتفاع از سطح دریا، رزین، مرتع

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/238700>

