

## عنوان مقاله:

تاثیر گرادیان های محیط بر شاخص های تنوع زیستی گونه های گیاهی در جنگل های زاگرس

## محل انتشار:

کنگره ملی ذخایر ژنتیکی و زیستی (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

## نویسنده:

جواد میرزایی - استادیار گروه جنگل و مرتع، دانشکده کشاورزی دانشگاه ایلام

## خلاصه مقاله:

تحقیق حاضر با هدف مطالعه تاثیر عوامل محیطی (ارتفاع از سطح دریا، جهت دامنه و شیب) بر تنوع گونه ای گیاهان علفی در اکوسیستم جنگلیزاگرس انجام گردیده است. برای این منظور، در منطقه ای به مساحت 170 هکتار، به صورت تصادفی سیستماتیک 228 قطعه نمونه به ابعاد  $1/5 \times 1/5$  متر که بر اساس روش حداقل مساحت (Minimal area) تعیین گردید، پیاده شد. نتایج تحقیق نشان داد که در مجموع 88 گونه علفی متعلق به 71 جنس و 24 خانواده در منطقه مورد مطالعه قرار دارند. جهت دامنه بر تنوع و غنای پوشش علفی اثر معنی داری داشته و جهت جنوبی بالاترین غنا و تنوع گونه های را داشته است. همچنین نتایج نشان داد که ارتفاع از سطح دریا بر تنوع اشکوب علفی تاثیر معنی دار نداشته و دامنه ارتفاعی پایین (پایین تر از 1630 متر) بالاترین تنوع را داشته است، در حالی که ارتفاع از سطح دریا بر یکنواختی و غنا اثر معنیداری نداشته است. علاوه بر این، شیب تاثیر معنی داری بر غنا، تنوع و یکنواختی نداشت.

## کلمات کلیدی:

تنوع گونه ای، اشکوب علفی، عوامل فیزیوگرافیک، زاگرس میانی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/294121>

