

## عنوان مقاله:

تعیین پراکنش جغرافیایی گیاهان فرم زیستی و لیست فلورستیک مرتع نقار خانه شهرستان باخرز استان خراسان رضوی

## محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی توسعه پایدار، راهکارها و چالش ها با محوریت کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

## نویسندگان:

جلیل احمدی - دانشجوی کارشناسی ارشد مرتع داری دانشگاه فردوسی مشهد

بهناز اسماعیلی - دانشجوی کارشناسی ارشد مرتعداری دانشگاه تهران

سارا سلمی - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت مناطق خشک و بیابانی دانشگاه فردوسی مشهد

لاله شاهی خشت - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت مناطق خشک و بیابانی دانشگاه فردوسی مشهد

## خلاصه مقاله:

تحقیق حاضر در مرتع نقار خانه باخرز، در فاصله ۴۵ کیلومتری از شهرستان باخرز در استان خراسان رضوی انجام شده است. ارتفاع متوسط این حوضه ۱۲۷۹ متر از سطح دریا است. باخرز جزء منطقه آب وهوای خشک و نیمه خشک شمال شرقی ایران است که دارای آب وهوای نسبتاً بیابانی با زمستانهای سرد و تابستانهای گرم است. آب وهوای باخرز طبق طبقه بندی آمبرژه در طبقه ی خشک و سرد قرار می گیرد. میزان بارندگی بین ۲۵۰ تا ۳۰۰ میلی متر است. فصل بارندگی از اواخر مهر شروع شده و در اواخر فروردین ماه به پایان میرسد. هدف از این تحقیق تعیین فلور، شکل زیستی و کورولوژی عناصر گیاهی مراتع نقار خانه شهرستان باخرز است. به این منظور شناسایی و معرفی فلور، بررسی کورولوژیک عناصر گیاهی و مطالعه ی ساختاری پوشش گیاهی منطقه مورد مطالعه قرار گرفت که در نتیجه ی آن تعداد ۱۱۹ گونه های گیاهی از ۲۳ خانواده های گیاهی جمع آوری و شناسایی شدند. با توجه به بررسیهای انجام شده از بین ۱۱۹ گونه های متعلق به ۲۳ خانواده، خانواده های Poaceae، Asteraceae، Lamiaceae و به ترتیب با دارا بودن ۲۳، ۱۸ و ۱۷ گونه بزرگ ترین خانواده های هستند که درصد فراوانی این خانواده ها برابر است با ۱۹٪، ۱۸٪ و ۱۴٪. همچنین ۹ خانواده های berberidaceae، Chenopodiaceae، Fumariaceae، Boraginaceae، Iridaceae، Guperssaceae، Chenopodiaceae، Plantaginaceae، Zygophyllaceae

تنها با یک خانواده در منطقه حضور داشتند. همیکریپتوفیتها و کامافیتها به ترتیب با ۴۰٪ و ۲۷٪ از مهم ترین گروه های ساختاری طیف زیستی منطقه به روش رانکایر بودند. بررسی کورولوژیک و استخراج کوروتیپها، غلبه ی Ir-Tur را با ۴۹٪ نشان دادند. فوربهای پهن برگ علفی نیز ۶۱٪ پوشش موجود در منطقه را به خود اختصاص دادند

## کلمات کلیدی:

کوروتیپ، ایران تورانی، خانواده های گیاهی، شهرستان باخرز، IUCN

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/485241>



