

عنوان مقاله:

بررسی تنوع گونه ای حیات وحش کویر مرکزی ایران با رویکرد توسعه اکوتوریسم (منطقه مورد مطالعه: پناهگاه حیات وحش یخاب اصفهان)

محل انتشار:

پنجمین کنگره بین المللی توسعه کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری ایران (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 20

نویسندگان:

میلاذ لطیفی - کارشناسی ارشد محیط زیست، گروه محیط زیست دانشگاه صنعتی اصفهان، ایران

مصیب صدقی - گروه مدیریت فناوری، دانشکده فناوری اطلاعات، دانشگاه مهر البرز تهران، ایران،

علیرضا رادان - کارشناسی محیط زیست، گروه محیط زیست دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان (خوراسگان)،

محمد عرب زاده - اداره کل حفاظت محیط زیست شهرستان آران و بیدگل، اصفهان، ایران

الهیار دولتخواه - اداره کل حفاظت محیط زیست شهرستان کاشان، اصفهان، ایران

خلاصه مقاله:

کارکردهای تنوع زیستی برای انسان ها بسیار فراوان می باشد که یکی از این کارکردهای آن ها ایجاد زمینه ای برای توسعه اکوتوریسم در مناطق بیابانی و کویری تحت حفاظت می باشد. امروزه حفاظت از مناطق بیابانی و کویری با چالش های و مشکلاتی بسیاری رو به رو شده است. یکی از راهکارهای برطرف کردن این مشکلات، توسعه اکوتوریسم و اجرای تورهای حیات وحش و پرندنگری در این مناطق می باشد که نیازمند این است تنوع زیستی این مناطق شناسایی و ارزیابی شود تا ظرفیت برد و پتانسیل های لازم برای توسعه اکوتوریسم و تحقیقات علمی فراهم شود. استان اصفهان از جمله استان های کشور است که مناطق کویری و بیابانی حفاظت شده فراوانی دارد که مستعد گردشگری و تحقیقات علمی می باشد. یکی از این مناطق استان اصفهان پناهگاه حیات وحش یخاب است که در این تحقیق با روش ترانسکت خطی، ایستگاه های نمونه برداری، مشاهده مستقیم و عکس برداری با دوربین های تله ای تنوع گونه ای جانوری (در سه سطح پستانداران، پرندگان، خزندگان) در طی دو سال و ۲۴ بازدید میدانی بررسی و شناسایی شد. بر اساس نتایج این تحقیق ۱۰۰ گونه پرند، ۲۲ گونه پستاندار و ۲۰ گونه خزنده مشاهده و شناسایی شد. بیشترین تعداد مشاهدات گونه ها در سطح پستانداران، پرندگان و خزندگان به ترتیب مربوط به کل و بز با ۱۰۰ بار مشاهده، چکاوک کاکلی (Galerida Cristata) با ۱۵۰ بار مشاهده و جکوی دم پخ کایزرلینگ (Teratoscincus keyserlingii) با ۴۹ بار مشاهده می باشد. همچنین از کل تعداد گونه های مشاهده شده گونه های کرکس مصری (Neophron Percnopterus)، هوبره (Chlamydotis Undulata)، عقاب صحرایی (Aquila Nipalensis) و لاک پشت مهمیزدار (Testudo graeca) جزو گونه های لیست قرمز IUCN می باشد. با توجه به نتایج این تحقیق می توان گفت پناهگاه حیات وحش یخاب از تنوع زیستی منحصر به فردی برخوردار است که دلیل آن وجود تنوع تیپوگرافی، ناهمگونی زیستگاه، همجواری با پارک ملی کویر و بکر بودن این منطقه می باشد. با در نظر گرفتن نتایج تحقیق می توان نتیجه گرفت که پناهگاه حیات وحش یخاب مستعد توسعه اکوتوریسم و تحقیقات علمی می باشد که در آینده بتوان به عنوان راهکاری برای حفاظت از این منطقه ارائه شود.

کلمات کلیدی:

تنوع زیستی، پناهگاه حیات وحش یخاب، حفاظت، اکوتوریسم، مناطق کویری و بیابانی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1275630>



