

عنوان مقاله:

جایگاه اکولوژی سیمای سرزمین در حفاظت از تنوع زیستی حوزه آبخیز دریاچه سد دز و فرهنگ سازی حفاظت از محیط زیست آن

محل انتشار:

ششمین همایش ملی و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسنده:

مریم غلامی - کارشناس ارشد مهندسی منابع طبیعی- محیط زیست

خلاصه مقاله:

این مطالعه به صورت موردی در حوزه آبخیز دریاچه سد دز، با مساحت 21425 هکتار، واقع در استان خوزستان انجام شد. در این مقاله، به بررسی حفاظت از تنوع زیستی جانداران منطقه، پرداخته می شود. تهیه نقشه های این مطالعه توسط نرم افزار Arc GIS 9.3x صورت گرفته است. از ویژگی های کاربرد اکولوژی سیمای سرزمین در برنامه ریزی سیمای سرزمین، استفاده از مفاهیم فضایی یا افقی به عنوان اصل پایه در برنامه ریزی با تأکید خاصی بر اهمیت آرایش فضایی عناصر ساختاری و توزیع مکانی ارگانیزم ها و اکوسیستم هاست. بدین منظور، محدوده مطالعاتی به تعدادی پهنو تقسیم می شود که این تقسیم بندی بر اساس تقسیمات پوشش گیاهی منطقه است و پهنوهای دارای گونه های جانوری نادر به عنوان پهنوهای دارای کاربری حفاظت تنوع زیستی در نظر گرفته می شود. سپس، از روی هم گذاری نقشه حیوانات نادر منطقه و نقشه پهنوها، نقشه پهنوهای حفاظت شده منطقه با رویکرد اکولوژی سیمای سرزمین بدست می آید و در نهایت فرهنگ سازی حفاظت از محیط زیست منطقه بررسی می شود.

کلمات کلیدی:

اکولوژی سیمای سرزمین، پهنو، حفاظت، تنوع زیستی، گونه نادر

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/170229>

