

عنوان مقاله:

ناحیه بندی گردشگری طبیعی بر اساس مدل های تفرج در جنگل های زاگرس با استفاده از RS&GIS (مطالعه موردی: استان ایلام و کرمانشاه)

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی مدیریت منابع طبیعی در کشورهای در حال توسعه (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

خسرو میرآخورلو - مربی پژوهش، موسسه تحقیقات جنگل ها و مراتع کشور، سازمان تحقیقات، ترویج و آموزش کشاورزی

سارا تیموری - دکتری جنگلداری، پژوهشگر پسادکتری دانشگاه تهران

خلاصه مقاله:

جنگل های نیمه انبوه تا تنک زاگرس به دلیل دارا بودن شرایط خاص اکولوژیک و توپوگرافی بسیاری از منابع تفرجی طبیعی از جمله کوه، دره، رودخانه، آبشار، غار، دریاچه، چشمه، حیات وحش و پوشش گیاهی را در خود جای داده اند که در صورت شناسایی و ناحیه بندی گردشگری طبیعی در آنها می توان برنامه ریزی بهینه ای جهت استفاده به این منظور اعمال نمود. در این پژوهش هدف فوق در اکوسیستم های جنگلی استان ایلام و کرمانشاه با استفاده از داده های ماهواره IRS به تاریخ خرداد 1393 و سامانه اطلاعات جغرافیایی دنبال گردید. برای این منظور نقشه های طبقات ارتفاع از سطح دریا، شیب، پوشش گیاهی، منابع آب، همباران، هم دما، هم تبخیر و مراکز جمعیتی تهیه گردید و از مدل های رایج گردشگری نظیر تفرج گسترده و متمرکز برای ناحیه بندی گردشگری طبیعی در مناطق مورد مطالعه استفاده شد. سپس با تلفیق اطلاعات مذکور با اطلاعات تصحرائی و داده های ماهواره ای در محیط سامانه اطلاعات جغرافیایی در مدل های تفرج گسترده و متمرکز، نقشه محدوده هایدارای پتانسیل تفرج گسترده و متمرکز در اکوسیستم های جنگلی منطقه مورد مطالعه استخراج گردید. براساس نتایج بدست مساحت انواع تفرج گسترده نظیر کوهنوردی، سنگ نوردی، پیاده روی و جنگل گردی به ترتیب برای استان ایلام 5028 ، 323,4709 ، 3019 و برای استان کرمانشاه 6800 ، 2541 ، 1372 ، 8319 هکتار شده و در عین حال 569 و 3681 هکتار نیز برای تفرج متمرکز در استان ایلام و کرمانشاه مناسب می باشد.

کلمات کلیدی:

جنگل های زاگرس، داده های ماهواره ای، اکوتوریسم، تفرج گسترده، تفرج متمرکز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/780652>

