

عنوان مقاله:

ناحیه‌بندی گردشگری طبیعی بر اساس مدل‌های تفرج در جنگلهای زاگرس با استفاده از RS&GIS مطالعه موردی: استان فارس

محل انتشار:

چهارمین همایش سراسری محیط زیست، انرژی و پدافند زیستی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

خسرو میرآخورلو - عضو هیئت علمی موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور

سارا تیموری - دکتری جنگلداری، پردیس کشاورزی و منابع طبیعی کرج، دانشگاه تهران

سید کاظم بردبار - دکتری جنگلداری، عضو هیات علمی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی

خلاصه مقاله:

جنگلهای نیمه‌انبوه 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 داده‌اند که در صورت‌شناسایی و ناحیه‌بندی گردشگری طبیعی در آنها میتوان برنامه‌ریزی بهینه‌ای جهت استفاده از آنها اعمال نمود. در این پژوهش هدف فوق در اکوسیستمهای جنگلی استان فارس با استفاده از داده‌های ماهواره IRS به تاریخ خرداد 1312 و سامانه اطلاعات جغرافیایی دنبال گردید. برای این منظور نقشه‌های طبقات ارتفاع از سطح دریا، شیب، پوشش گیاهی، منابع آب، همباران، همدم، همتبخیر و مراکز جمعیتی تهیه گردیده و از مدل‌های رایج گردشگری نظیر تفرج گسترده و متمرکز برای ناحیه‌بندی گردشگری طبیعی در مناطق مورد مطالعه استفاده شد. سپس با تلفیق اطلاعات مذکور با اطلاعات صحرایی و داده‌های ماهواره‌ای در محیط سامانه اطلاعات جغرافیایی در مدل‌های تفرج گسترده و متمرکز، نقشه محدوددهای دارای پتانسیل تفرج‌گسترده و متمرکز در اکوسیستمهای جنگلی منطقه مورد مطالعه استخراج گردید. براساس نتایج بدست مساحت انواع تفرج گسترده نظیر کوهنوردی، صخره نوردی، سنگ نوردی، ماهیگیری، پیاده روی و جنگل گردی به ترتیب 6232، 21213، 2771، 2772 و 1376، و 76134 هکتار و برای تفرج متمرکز 1467 هکتار برآورد گردید

کلمات کلیدی:

جنگلهای زاگرس، داده‌های ماهواره‌ای، اکوتوریسم، تفرج گسترده، تفرج متمرکز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/446328>

