

عنوان مقاله:

ارزیابی آسایش حرارتی سواحل جنوبی دریای خزر با استفاده از مدل MEMI

محل انتشار:

اولین همایش بین المللی علمی راهبردی توسعه گردشگری جمهوری اسلامی ایران، چالش ها و چشم اندازها (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

حسین محمدی - استاد دانشکده جغرافیا، دانشگاه تهران

مجتبی رحیمی - دانشجوی دکتری اقلیم شناسی، تهران، دانشگاه تهران

مرتضی میری - دانشجوی دکتری اقلیم شناسی، تهران، دانشگاه تهران

خلاصه مقاله:

ارزیابی شرایط آسایش حرارتی سواحل خزر با استفاد از یک شاخص مناسب، با اهمیت است، بدان دلیل که این مناطق به دلیل داشتن جاذبه های گردشگری و توانمندیهای طبیعی، مقصد مهم گردشگری برای تعداد زیادی از گردشگران در زمانهای مختلف محسوب میشوند. عدم اطلاع دقیق از شرایط اقلیمی، بهویژه شرایط آسایش دمایی میتواند سبب تضعیف بخشی از بازار گردشگری منطقه و رکود آن شود. از این رو این تحقیق با هدف بررسی شرایط آسایش حرارتی در سواحل جنوبی دریای خزر برای توسعه فعالیتهای گردشگری انجام شد. از مدل بیلان انرژی برای افراد MEMI استفاده شد. دادههای مورد استفاده، شامل دادههای موقعیت جغرافیای عناصر اقلیمی طی دوره 20 ساله 1960-2010 متغیرهای فردی، پارامترهای نوع پوشش و فعالیت افراد است پردازش دادهها در مقیاس ماهانه انجام شد. نتایج نشان میدهد که در این منطقه بهطور کلی چهار تا پنج ماه از سال آوریل، می، ستامبر، اکتبر و نوامبر شرایط زیست اقلیمی برای فعالیت گردشگری قابل قبول است، فصل بهار و بهویژه اوایل پاییز از نظر گردشگری ایدهآل و بسیار مناسب هستند. همچنین مقایسه شرایط زیست اقلیمی طی دهههای متفاوت نشان میدهد که روند شاخص از نوامبر تا ژانویه و از آوریل تا ژولای به طور نسبی کاهش یافته است، در حالی که از آگوست تا اکتبر افزایش یافته است. در نتیجه زمانهای مناسب گردشگری به دلیل تغییرات اقلیمی رخ داده در منطقه، رو به کاهش است. از این رو باید تقویم زمانی ورود گردشگران بر اساس تغییرات رخ داده تنظیم شود.

کلمات کلیدی:

بیلان انرژی، گردشگری، سواحل خزر، PET

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/337878>

