

افق‌های نوین در توانمند سازی و توسعه میدار معماری، عمران، کردگذری، از رژی و محیط زیست شهری و روستایی

۱۳۹۳ مرداد



ارزیابان محیط زیست هگمتانه

شاخص دمای معادل فیزیولوژیک ابزاری مناسب جهت شناخت شرایط اقلیمی تبریز

²بختیار محمدی^{1*}, بشیر شهریاری

استادیار و عضو هیات علمی دانشگاه کردستان. b.mohammadi@uok.ac.ir

²دانشجوی کارشناسی ارشد اقلیم شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی. bshahryari@yahoo.com

چکیدہ

در توسعه گردشگری عوامل متعددی دخالت دارند. علاوه بر وجود جاذبه‌های گردشگری، داشتن شرایط مناسب اقلیمی می‌تواند تعیین کننده میزان و زمان ورود گردشگران به هر منطقه باشد. در این پژوهش توان اقلیمی تبریز با تاکید بر شناخت شرایط آسایش اقلیمی آن در راستای توسعه هر چه بیشتر گردشگری بررسی شد. شاخص دمای معادل فیزیولوژیک از جمله شاخص‌های زیست اقلیمی است که توانایی برآورد و شناخت شرایط اقلیمی حاکم بر هر مکان را دارد. بنابراین با استفاده از این شاخص و داده‌های متغیرهای سرعت باد، ابرناکی، رطوبت نسبی و دمای هوای شرایط اقلیمی حاکم بر تبریز طی دوره زمانی 1340 تا 1390 شناسایی شد. نتایج این تحقیق نشان داد که تبریز در 35 درصد از سال شرایط خیلی سرد را تجربه کرده است. شرایط داغ و خیلی گرم در تبریز تقریباً هیچ گاه در تبریز زخ نمی‌دهد. به طور کلی در 12 درصد از سال (حدود 45 روز) شرایط آسایش اقلیمی گزارش شده است. این مقدار آسایش اقلیمی اغلب در دوره گرم سال (خرداد تا مهر ماه) گزارش شده است. بنابراین سرد بودن تبریز به نسبت دیگر بخش‌های ایران آشکار است. با توجه به شرایط نسبتاً گرم بیشتر بخش‌های ایران، تبریز می‌تواند کانون گردشگری کشور در زمان‌های گرم سال (خرداد تا مهر ماه) باشد.

واژه‌های کلیدی: دمای معادل فیزیولوژیک، تبریز، آسایش اقلیمی، تقویم اقلیمی، گردشگری.