

## عنوان مقاله:

ارزیابی شرایط آسایش حرارتی در نواحی آب و هوایی کرانه های خلیج فارس و دریای عمان

## محل انتشار:

همایش ملی گردشگری، سرمایه های ملی و چشم انداز آینده (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

## نویسندگان:

زهرا کریمی - رتبه دانشجوی کارشناسی ارشد اقلیم شناسی، دانشگاه سیستان و بلوچستان، زاهدان، ایران.

حمید نظری پور - استادیار آب و هواشناسی، گروه محیط زیست، پژوهشکده علوم محیطی، پژوهشگاه بین المللی علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی، دانشگاه تحصیلات تکم

محمود خسروی - دانشیار آب و هواشناسی، دانشگاه سیستان و بلوچستان، زاهدان، ایران.

## خلاصه مقاله:

در این بررسی، شرایط آسایش زیست آب و هوایی انسان در نواحی آب و هوایی کرانه های خلیج فارس و دریای عمان با شاخ صهای دما-رطوبت و دمای معادل فیزیولوژیک ارزیابی شده است. برای این منظور از داده های روزانه دما ی هوا، رطوبت نسبی، سرعت باد و پوشش ابر در 12 ایستگاه هواشناسی منطقه در دوره آماری 0323-1112 استفاده شده است. نتایج بدست آمده بر پایه شاخص دما رطوبت آشکار ساخت که دوره مطلوب در ناحیه آب و هوایی کران ههای دریای عمان از دسامبر تا اوایل مارس م یباشد. این شرایط در ناحیه آب و هوایی کرانه های خلیج فارس در دو بازه زمانی مجزا از اواخر فوریه تا اوایل می و از اوایل نوامبر تا اوایل دسامبر برقرار است. اضافه بر آن، شاخص دمای معادل فیزیولوژیک نیز همانند شاخص دما-رطوبت، نشان داد که از دسامبر تا فوریه در ناحیه آب و هوایی کران ههای دریای عمان شرایط آسایش برقرار بوده و در سایر اوقات شرایط احساس حرارتی گرم حاکم م یباشد. مقایسه آهنگ زمانی میانگین درازمدت روزانه دما، شاخص دما-رطوبت و شاخص دمای معادل فیزیولوژیک نقش عرض جغرافیایی، ارتفاع، محتوی رطوبتی جو و نقش سامانه های کنترل کننده شرایط جوی را در ساخت شرایط آب و هوایی و زیست آب و هوایی این دو ناحیه آب و هوایی آشکار می سازد.

## کلمات کلیدی:

آسایش زیست آب و هوایی، نواحی آب و هوایی، شاخص دمای معادل فیزیولوژیک، شاخصترموهیگرمتریک، آب و هوای گردشگری

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/319238>

