



اولین همایش ملی گردشگری، جغرافیا و محیط زیست پایدار

محل برگزاری دانشکده شهید مفتاح همدان

۳۰ آبان ۱۳۹۲



ارتباط محیط زیست کلان

بررسی روند تغییرات کم فشار دریای سرخ در فصل تابستان و تأثیر آن بر گردشگری جنوب

غربی ایران (دوره ی آماری ۱۳۸۹-۱۳۳۰)

شیما رضایی^۱، مختار سلیمانی^{۲*}، کمال ولیزاده^۳

۱- کارشناس ارشد آب و هواشناسی سینوپتیک، دانشگاه زنجان، sh777.r6798@yahoo.com

۲- کارشناس ارشد آب و هواشناسی سینوپتیک، دانشگاه زنجان، mokhtar.solamani@gmail.com

۳- کارشناس ارشد ژئومورفولوژی، دانشگاه رازی کرمانشاه

چکیده

با توجه به اینکه جنوب غرب ایران تحت تأثیر کم فشار دریای سرخ می باشد، با بررسی ارتفاع تراز ۱۰۰۰ هکتوپاسکال و با ترسیم نقشه های روند تغییرات کم فشار دریای سرخ، و با توجه به افزایش گردشگر در فصل تابستان به ارتباط بین ریزش باران و افزایش و کاهش گردشگری در این منطقه پرداخته شده است. برای این منظور و استخراج و ترسیم نقشه ها از نرم افزارهای گرس، متلب و سورفر استفاده شده است. نتایج تحلیل نشان می دهد که کم فشار دریای سرخ در فصل تابستان در ماه تیر بدون روند و فاقد معنی داری آماری می باشد و در ماه های بعدی روند افزایشی داشته است. نتایج حاصل از این پژوهش می تواند در برنامه ریزی های گردشگری منطقه ای مورد استفاده قرار گیرد.

کلید واژه: کم فشار دریای سرخ، گرس، متلب، سورفر، گردشگری

مقدمه