

عنوان مقاله:

بررسی تغییرات اقلیمی استان کرمان در دو دهه گذشته بر اساس شاخص های اقلیمی دومارتن و آمبرژه

محل انتشار:

پنجمین کنفرانس مدیریت جامع منابع آب (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

مجید دهقانی - استادیار گروه عمران، دانشگاه ولیعصر (عج) رفسنجان

سیدمصطفی مرتضوی - استادیار گروه عمران، دانشگاه ولیعصر (عج) رفسنجان

میلاذ حسنی - دانشجوی گروه عمران، دانشگاه ولیعصر (عج) رفسنجان

محمد اسداللهی - دانشجوی گروه عمران، دانشگاه ولیعصر (عج) رفسنجان

خلاصه مقاله:

یکی از مولفه های اساسی مورد نیاز جهت برنامه ریزی و مدیریت منابع آب و به تبع آن تعیین الگوهای کشت در بخش کشاورزی و همچنین برنامه ریزی های صنعتی تعیین اقلیم مناطق مختلف کشور است. در این تحقیق با استفاده از دو شاخص خشکی دومارتن و آمبرژه اقلیم استان کرمان در دو دهه گذشته تعیین گردید. برای این امر از داده های هفت ایستگاه سینوپتیک هواشناسی که دارای داده مناسب سال 1369 تا 1393 بودند، استفاده گردید. بر اساس شاخص دومارتن، کل استان در اقلیم خشک قرار می گیرد و تغییرات سالیانه آن نیز به صورت خیلی جزئی و در بعضی از سالها در بخش غربی استان اتفاق افتاده است. نتایج حاصل از شاخص آمبرژه تنوع اقلیمی بیشتری را در بعد مکان و هم در بعد زمانی نشان می دهد و مناطق مختلف استان گستره وسیع تری از طبقه بندی اقلیمی را از شرایط بیابانی تا شرایط مرطوب در بر می گیرد. در مجموع می توان گفت وضعیت غالب در استان شرایط خشک و نیمه خشک می باشد و در طول دوره زمانیمطالعه شده شرایط اقلیمی به سمت خشکتر شدن استان پیش رفته است.

کلمات کلیدی:

اقلیم، خشکی، شاخص آمبرژه، شاخص دومارتن، کرمان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/555321>

