

عنوان مقاله:

بررسی خشک سالی های کوتاه مدت ایستگاه سینوپتیک بجنورد با روش spi

محل انتشار:

دومین همایش ملی توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست سالم (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

هوشمند عطایی - استادیار دانشگاه پیام نور اصفهان

همت اله ابراهیمی تی - دانشجوی کارشناسی ارشد اقلیم شناسی

خلاصه مقاله:

خشکسالی همواره بعنوان یکی از پدیده های اقلیمی زیانبار مطرح بوده است . در این تحقیق ایستگاه سینوپتیک بجنورد که یکی از قطب های مهم کشاورزی کشور محسوب میشود با داشتن شرایط خاص اقلیمی از نظر بروز پدیده خشکسالی و آثار ناشی از آن در کاهش محصولات کشاورزی مورد بررسی قرار گرفته است . در این پژوهش به منظور بررسی پدیده خشکسالی و تعیین شدت و فرکانس وقوع و اثرات آن بر روی محصولات کشاورزی منطقه مورد مطالعه از روش شاخص بارش استاندارد یا به اختصار SPI استفاده شده است . داده های این تحقیق از سایت سازمان هوا شناسی کشور به نشانی www.irimmo.ir تهیه گردیده پس از جمع آوری داده ها آنها را وارد اکسل کرده و با استفاده از نرم افزارهای اکسل و SPI مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفته است . نتایج بدست آمده نشان می دهد که خشکسالی ها در دوره 6 ماهه شدید تر و بیشتر از دوره 3 ماهه رخ داده است

کلمات کلیدی:

خشک سالی ، خشک سالی کشاورزی ، شاخص های خشک سالی ، شاخص بارش استاندارد SPI/بجنورد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/220053>

