

عنوان مقاله:

بررسی خشکسالی اقلیمی در حوزه آبخیز دره وسیه با استفاده از شاخص معیار بارندگی سالانه (SLAP)

محل انتشار:

دومین همایش ملی اثرات خشکسالی و راهکارهای مدیریت آن (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

مهدی بشری سه قلعه - کارشناس ارشد مهندسی آبخیزداری، پژوهشگر مرکز مطالعات منطقه ای جهاد

علی افضلی - دانش آموخته کارشناسی ارشد مهندسی آبخیزداری، دانشکده منابع طبیعی و ع

خلاصه مقاله:

جهت پالایش خشکسالی روش‌های مختلفی ارائه گردیده است. در این میان می‌توان شاخص معیار بارندگی سالانه (STAP) را نام برد که در ایران نتایج قابل قبولی داشته است. لذا در تحقیق حاضر این شاخص برای بررسی خشکسالی حوزه دره وسیه بکار برده شد. به این منظور داده‌های بارندگی سالانه ایستگاه‌های موجود بررسی و سال‌های معرف خشک، نرمال و تر تعیین شد. در نهایت با استفاده از سامانه اطلاعات جغرافیایی (GIS) ریسک خشکسالی در منطقه پهنه‌بندی گردید که نتایج غالب بودن حالت اقلیمی نرمال در کل حوزه و بالاتر بودن ریسک خشکسالی در بخش شمالی منطقه را نشان دادند.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/67293>

