

عنوان مقاله:

بررسی نوسانات سالیانه سطح آبخون دشت چهاردولی در استان کردستان در اثر خشکسالی سالهای اخیر (سال 1370-87)

محل انتشار:

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

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

هوشنگ قمرنیا - عضو هیئت علمی گروه مهندسی آب دانشگاه رازی کرمانشاه

سالومه سپهری - دانشجوی کارشناسی ارشد گروه مهندسی آب دانشگاه رازی کرمانشاه و کارشناس

خلاصه مقاله:

امروزه حفر چاه و تخلیه مصنوعی از منابع آب زیرزمینی مهمترین و مطمئنترین راه جهت استحصال آب می باشد. این در حالیست که خشکسالیهای اخیر تاثیر منفی و شدیدی بر منابع آب زیرزمینی گذاشته است. این واقعه در هر دو گروه کشورهای توسعه یافته و در حال توسعه نتایج اقتصادی، تاثیرات زیست محیطی و دشواریهای شخصی به بار آورده که جملگی باعث شده اند که آسیب پذیری تمامی جوامع به این پدیده زیانبخش طبیعی مدنظر قرار گیرد. اعمال مدیریتی مناسب جهت بهره برداری بهینه از منابع آب موجود راهکاری عملی جهت رویارویی با خشکسالی در جوامع می باشد. در این راستا اطلاع از وضعیت منابع آب زیرزمینی نقشی کلیدی در تبیین سیاستگزاری ها در زمینه مقابله با خشکسالی خواهد داشت. بدین منظور در مقاله حاضر به بررسی نوسانات سالیانه سطح آبخون دشت چهاردولی در استان کردستان تحت تاثیر خشکسالیهای اخیر (طی سالهای 1370-87) پرداخته شده است.

کلمات کلیدی:

آبخوان، خشکسالی، دشت چاردولی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/67425>

