

عنوان مقاله:

تاثیر گرمایش جهانی بر رواناب سطحی حوضه آبریز بختیاری

محل انتشار:

دومین همایش ملی تالاب های ایران (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسنده:

حسین قربانی زاده خرازی - استادیار دانشکده مهندسی علوم آب دانشگاه آزاد اسلامی واحد شوشتر

خلاصه مقاله:

گرمایش جهانی واقعیت مهم دنیای امروز است تغییر اقلیم و اثرات آن بر منابع آب اهمیت بسیار زیادی دارد یکپارچه اثرات تغییر اقلیم تغییر دز توزیع زمانی جریان در رودخانه ها است در این تحقیق توزیع زمانی جریان رواناب در رودخانه بختیاری در جنوب غرب ایران مورد بررسی قرار گرفت و با استفاده از مدل های جهانی تغییر اقلیم GCM و مدل SRM با فرض دو سناریوی تغییر اقلیم پیش بینی زمان جریان رواناب برای نیم قرن آینده انجام گرفت نتایج این تحقیق نشان میدهد که در جریان تغییر عمده ای ایجاد خواهد شد و این تغییر حجم جریان از فصل بهار به فصل زمستان می باشد.

کلمات کلیدی:

گرمایش جهانی، رواناب، حوضه بختیاری، مدل SRM و مدل GCM

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/124942>

