

عنوان مقاله:

ارزیابی سناریوهای تخصیص آب در حوضه آبریز رودخانه تالار با استفاده از مدل WEAP

محل انتشار:

کنفرانس ملی دیده بانی آینده زمین با محوریت آب و هوا، کشاورزی و محیط زیست (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

عبدالغفور گری - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی و مدیریت منابع آب دانشگاه آزاد واحد تهران مرکز

علیرضا کیانی - عضو هیات علمی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان گلستان

سعید جمالی - استادیار دانشکده فنی مهندسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکز

خلاصه مقاله:

افزایش روز افزون نیاز آبی لزوم مدیریت و برنامه ریزی مناسب در بهره برداری از منابع آبی را اجتناب ناپذیر کرده است حوضه آبریز تالار از حوضه های آبریز شمال کشور نیز از این قاعده مستثنی نیست رویکرد اخیر مدیریت و برنامه ریزی منابع آب استفاده از روش های نوین و مدل هاست که در چهارچوب توسعه پایدار مدیریت منابع و مصارف آب را شبیه سازی می نماید این تحقیق با نرم افزار WEAP به بررسی منابع آب حوضه تالار روابط متقابل منابع و مصارف پرداخته و با توجه به نیازها و سیاست های آبی پیش روی سناریوهای مناسبی با هدف مدیریت صحیح و پایدار در این حوضه در اختیار قرار داده است

کلمات کلیدی:

تالار، مدل های شبیه سازی منابع آب، تخصیص آب، WEAP

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/522393>

