

عنوان مقاله:

بررسی اثرات اقتصادی ناشی از سناریوی تغییر الگوی کشت در حوضه آبریز رودخانه تالار

محل انتشار:

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

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

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

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

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

خلاصه مقاله:

امروزه ارزش اقتصادی آب بر کسی پوشیده نیست بنابراین لازم است تا این ماده ارزشمند بصورت هدفمند و با حداکثر بهره وری در بخش های مختلف مورد استفاده قرار گیرد در این پژوهش سناریوی تغییر الگوی کشت در حوضه آبریز تالار با استفاده از مدل WEAP اجرا گردید سپس با در نظر گرفتن میزان حجم آب صرفه جویی شده و لحاظ تعرفه آب در بخش های مختلف مانند شرب و کشاورزی ارزش ریالی ناشی از اجرای این سناریو در طول دوره شبیه سازی و اختصاص آب صرفه جویی شده به بخش آب بسته بندی بعنوان گزینه مناسب با ارزش افزوده بالا منافع حاصل از اجرای این سناریو مورد ارزیابی قرار گیرد

کلمات کلیدی:

تالار، تغییر الگوی کشت، اقتصاد آب، WEAP

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/522426>

