

عنوان مقاله:

برآورد ارزش اقتصادی آب کشاورزی در شهرستان کهنوج با استفاده از رهیافت اقتصاد سنجی

محل انتشار:

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

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

محسن عادل ساردوئی - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت کشاورزی، گروه اقتصاد کشاورزی، دانشگاه ت

امید شریفی - عضو هیئت علمی دانشکده کشاورزی جیرفت، دانشگاه شهید باهنر کرمان

مرتضی مختاری - عضو هیئت علمی دانشکده کشاورزی جیرفت، دانشگاه شهید باهنر کرمان

حمید علیزاده - عضو هیئت علمی دانشکده کشاورزی جیرفت، دانشگاه شهید باهنر کرمان

خلاصه مقاله:

نظر به اهمیت نقش آب در کشاورزی و بحران خشکسالی طی سالهای اخیر در کشور و لزوم توجه به تعیین ارزش واقعی آب کشاورزی به عنوان رویکردی خردمندانه در راستای مدیریت تقاضای منابع آب زیرزمینی پژوهش حاضر با هدف برآورد ارزش اقتصادی آب کشاورزی در شهرستان کهنوج با استفاده از رهیافت اقتصادسنجی در محصول گندم صورت پذیرفته است. به این منظور 170 کشاورز گندم کار شهرستان جیرفت که در سال زراعی 1386 محصول گندم را کشت نموده‌اند مورد مطالعه قرار گرفته‌اند. منبع آب در تحقیق حاضر آب چاههای زیرزمینی می‌باشد. با مقایسه مدل‌های مختلف توابع تولید و بر اساس فروض اقتصادسنجی تابع تولید ترانسلوگ به عنوان تابع برتر انتخاب گردید نتایج تابع تولید نشان داد که نهاده‌های زمین، آب، ماشین‌آلات، کلاس‌های ترویجی و کودشیمیایی در تولید گندم در منطقه مورد مطالعه از اهمیت بیشتری برخوردار می‌باشند و در مجموع 76 درصد تغییرات تولید را توضیح می‌دهند. و در نهایت قیمت هر مترمکعب آبیاری 980 ریال محاسبه گردید.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/67603>

