

عنوان مقاله:

مدیریت منابع آب از طریق برآورد ارزش اقتصادی آب مطالعه موردی: روستاب چرخاب یزد

محل انتشار:

اولین همایش ملی مدیریت منابع آب اراضی ساحلی (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

ایمان اسلامی - مدرس دانشکده منابع طبیعی دانشگاه یزد

حامد رفیعی - دانشجوی دکتری

حمید امیرنژاد - استادیار گروه اقتصاد کشاورزی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری

خلاصه مقاله:

مهمترین ابزار مدیریت منابع آب و تخصیص بهینه آب ارزشگذاری اقتصادی آن است که راهگشای جلوگیری از مصرف بی رویه و نامحدود این مایع حیاتی در مناطق خشک و بیابانی می باشد دراین راستا کشت های نوین از قبیل کشتهای گلخانه ای نقشی مهم در جهت مصرف صحیح و بهینه آب بازی می کنند هدف ازاین مقاله برآورد تابع تقاضای آب در کشتهای گلخانه ای است تابع تقاضای آب معرف همان ارزش اقتصادی آب است همچنین دراین مقاله به بررسی میزان بهینه بودن مصرف آب دراین نوع کشت پرداخته می شود بدین منظور از رویکرد تابع تولید بهره گرفته شده است دراین تحقیق 95 بهره بردار بصورت تصادفی از جامعه آماری 153 نفره گلخانه داران خیارسبز روستای چرخاب یزد، انتخاب و نمونه گیری به منظور جمع اوری داده ها انجام گرفت نتایج برآورد تابع تقاضای آب بیانگر این است که بین قیمت آب کشاورزی و مقدار مصرف آن رابطه منفی وجود دارد و محاسبه کشش تقاضای آب نشان میدهد که با افزایش یک درصدی در قیمت آب دراین منطقه بیابانی تقاضا برای آب 12/83 درصد کاهش خواهد یافت.

کلمات کلیدی:

تابع تقاضای آب، کشش بهره وری، کشت گلخانه ای، چرخاب

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/105885>

