



بررسی امکان‌سنجی بازار آب در بخش کشاورزی (مطالعه موردی گندم شرق اصفهان)

ندا سلمانی و احمد فتاحی اردکانی^۱

fatahi@ardakan.ac.ir

چکیده

شکاف بین توان تأمین آب و شدت تقاضا بحران‌آفرین است. بخش عمده‌ای از عدم تعادل در منابع آب ناشی از چرخه‌ی آب و محدودیت طبیعی منابع آب است و بخش دیگر اثرگذاری اقدامات و فعالیت‌های بشری بر روی این منابع طبیعی است. ایجاد بازار آب در بخش کشاورزی یک راه حل امیدبخش در جهت افزایش کارایی اقتصادی آب است. از این‌رو در مطالعه حاضر به منظور بررسی امکان‌سنجی بازار آب با به‌کارگیری روش ارزش‌گذاری مشروط به برآورد تمایل به پرداخت و تمایل به دریافت کشاورزان گندم‌کار در منطقه شرق استان اصفهان در سال زراعی ۹۵-۱۳۹۴ با تکمیل ۴۰۰ پرسشنامه و با استفاده از بسته نرم‌افزاری SHAZAM پرداخته شد. نتایج پژوهش نشان داد که تمایل به پرداخت کشاورزان برای یک ساعت آبیاری بیش‌تر از ۷۰۵۰۰۱۶ و تمایل به دریافت آنان برای یک ساعت آبیاری کم‌تر از ۳۸۸۵۱۲۱۱ است؛ بنابراین در منطقه موردبررسی ظرفیت ایجاد و شکل‌گیری بازار آب وجود ندارد، به همین خاطر با توجه به اهمیت تشکیل بازار آب، باید با اعمال سیاست‌هایی از سوی دولت به تشکیل بازار آب کمک شود.

طبقه‌بندی JEL: Q15، Q21، Q25

کلیدواژه‌گان: تمایل به دریافت، تمایل به پرداخت، بازار آب، گندم

۱- به ترتیب دانشجوی کارشناسی ارشد و دانشیار گروه اقتصاد کشاورزی دانشگاه اردکان