

عنوان مقاله:

برآورد ارزش آب شرب برای خانوارهای روستایی با استفاده از روش ارزش گذاری مشروط (مطالعه موردی: روستاهای غرب استان مازندران)

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی اقتصاد مدیریت و علوم اجتماعی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسنده:

احمد سام دلیری - استادیار گروه مهندسی اقتصاد کشاورزی. دانشکده کشاورزی. دانشگاه سید جمال الدین اسدآبادی

خلاصه مقاله:

آب به عنوان یک کالای ضروری در دهه‌های اخیر به دلیل تغییر اقلیم، رشد سریع جمعیت، افزایش مصرف سرانه و بروز خشکسالی به شدت کمیاب شده است. یکی از راههای دستیابی به تخصیص کارآمد منابع کمیاب آبی، مدیریت عرضه و تقاضای آب است که این مهم با ارزشگذاری صحیح منابع آبی در بخشهای مختلف مصرف از جمله آب شرب خانگی قابل اعمال است. در این مطالعه میزان تمایل به پرداخت خانوارهای روستایی منطقه غرب استان مازندران برای آب شرب لوله کشی با کیفیت و کمیت خوب به عنوان ارزش اقتصادی آن با استفاده از روش ارزش گذاری مشروط و پرسشنامه انتخاب دوگانه تعیین و اندازه گیری گردید. برای تعیین میزان تمایل به پرداخت مصرف کنندگان از مدل رگرسیونی لاجیت استفاده شده و بر اساس روش حداکثر درستنمایی، پارامترهای این مدل برآورد گردید. نتایج نشان می دهد که متوسط تمایلی به پرداخت مصرف کنندگان برای آب شرب لوله کشی با کیفیت و کمیت خوب 3078 ریال برای هر متر مکعب است. همچنین متغی‌ری میزان پیشنهاد و درآمد مصرف کنندگان از نظر آماری در سطح یک درصد معنی دار شده‌اند که مهم ترین عوامل مؤثر در می‌زان تمایل به پرداخت مصرف کنندگان برای استفاده از آب است. وضعیت رضایت از کمیت آب عامل بعدی تأثیرگذار بر میزان تمایل به پرداخت مصرف کنندگان بوده، بطوریکه از نظر آماری در سطح یک درصد معنی دار شده است

کلمات کلیدی:

آب شرب روستایی، ارزشگذاری مشروط، تمایل به پرداخت، غرب استان مازندران، مدل لاجیت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/388283>

