

عنوان مقاله:

تاثیر نرخ بهره برداری آب بر رشد اقتصادی ایران

محل انتشار:

فصلنامه اقتصاد محیط زیست و منابع طبیعی، دوره 3، شماره 5 (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 29

نویسندگان:

فرشته ملک محمودی - کارشناسی ارشد علوم اقتصادی، دانشگاه خاتم، تهران، ایران

اسفندیار جهانگرد - دانشیار گروه اقتصاد نظری، دانشکده اقتصاد دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران

آرین دانشمند - استادیار گروه اقتصاد پژوهشکده علوم اقتصادی، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

در الگوهای رشد اقتصادی، کمتر به موضوع منابع طبیعی و اهمیت آن بر رشد اقتصادی پرداخته شده است. کاهش منابع آبی جهان به ویژه در کشورهایی که دارای محدودیت ذاتی در منابع آبی خود هستند مانند ایران، سبب بحران شکاف میان عرضه و تقاضای آب شده است. این مقاله به تاثیر نرخ بهره برداری آب بر رشد اقتصادی می پردازد. فرضیه این پژوهش مبتنی بر مدل بارو و سالا - ای - مارتین می باشد که توسط باربیر بسط یافته است. براساس این مدل تاثیر نرخ بهره برداری آب بر رشد اقتصادی می تواند به صورت غیرخطی باشد. ابزار اندازه گیری میزان آب در این پژوهش نرخ بهره برداری آب می باشد. همچنین متغیرهای توضیحی دیگری که در مدل استفاده شده اند شامل، سهم صادرات کالاهای آب بر، سهم فعالیت های آب بر و سهم سرمایه ناخالص می باشد. در این مقاله از الگوی خودرگرسیون با وقفه توزیعی با رویکرد آزمون کرانه ها برای بازه زمانی ۱۳۹۳-۱۳۶۳ برای ایران استفاده شده است. نتایج برآورد حاکی از آن است که رابطه میان نرخ بهره برداری آب و رشد اقتصادی برای کشور ایران به صورت منحنی U معکوس است.

کلمات کلیدی:

نرخ بهره برداری آب، رشد اقتصادی، منحنی U معکوس، روش اقتصادسنجی ARDL با آزمون کرانه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1222498>

