

عنوان مقاله:

جمعیت و آب: تعیین جمعیت بهینه ایران با توجه به منابع آب شیرین

محل انتشار:

دوفصلنامه مطالعات جمعیتی، دوره 3، شماره 1 (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 20

نویسندگان:

علی رضا دقیقی اصلی - استادیار اقتصاد دانشگاه آزاد اسلامی تهران مرکز.

غلامرضا گرایی نژاد - استادیار اقتصاد دانشگاه آزاد اسلامی تهران مرکز.

نسیم عجاییبی - کارشناس ارشد اقتصاد و کارشناس کارگزاری بورس .

خلاصه مقاله:

میزان جمعیت بهینه و رویکرد سیاستی مناسب در راستای نیل به آن، امروزه از دغدغههای بزرگ دولتها، به ویژه در کشورهای در حال توسعه است. افزایش بیرویه جمعیت می تواند هر کشوری را با چالشهای گوناگونی مواجه سازد. در این بین برخلاف محدودیتهای آموزشی، بهداشت و مسکن؛ منابع طبیعی هر کشور ذخایر خدادادی هستند که به دست بشر قابل ایجاد نمی باشند؛ لذا می توان گفت که بزرگترین محدودیت بر سر راه افزایش جمعیت محدودیت منابع طبیعی است. از طرفی آب سالم، شریان حیاتی برای بقاء بشر است که کمبود یا آسیب دیدن آن، صدمات جبرانناپذیری را به محیط زیست و زندگی افراد وارد خواهد ساخت. در این مقاله، ابتدا به بررسی ظرفیتهای آبی کشور پرداخته و با استفاده از مدل اقتصادسنجی پنل دیتا، شاخصی برای برداشت سالانه آب شیرین ارائه شده است. سپس با مقایسه شاخص بهدست آمده با امکانات آبی ایران تخمینی از جمعیت بهینه کشور ارائه می دهیم. مقایسه این شاخص و مصرف کنونی آب در کشور نشان میدهد که اگر الگوی مصرف آب به طور جدی تغییر پیدا نکند کشور در آینده نزدیک با بحران جدی آب مواجه خواهد شد. بر اساس نتایج تحقیق پیشنهاد میشود که سیاستهای جدید جمعیت با نظرداشت منابع و محیط زیست به ویژه آب تدوین و اجراء شود.

کلمات کلیدی:

توسعه، جمعیت، برداشت سالانه آب شیرین، منابع آب، مدل رگرسیون پول

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1516204>

