

عنوان مقاله:

بررسی تاثیر صنعتی شدن بر کیفیت محیط زیست در ایران با تاکید بر نقش تعدیل کننده سرمایه اجتماعی (رهیافت فیلتر کالمن)

محل انتشار:

فصلنامه محیط شناسی، دوره 44، شماره 1 (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 20

نویسندگان:

ابوالقاسم مهدوی - عضو هیئت علمی / دانشگاه تهران

حمید عزیزمحمدلو - عضو هیئت علمی / دانشگاه بین المللی امام خمینی

خلاصه مقاله:

آثار و تبعات زیست محیطی، از مهم ترین دغدغه های معطوف به صنعتی شدن به شمار رفته و از این رو جستجوی راهکارهای لازم برای کنترل چنین تبعاتی دارای اهمیت زیادی است. مبتنی بر تجارب جدید موجود در زمینه مدیریت مسائل زیست محیطی، سرمایه اجتماعی می تواند با تقویت همسویی و هم افزایی سیاست ها و اقدامات زیست محیطی، نقش قابل ملاحظه ای را در کنترل ابعاد زیست محیطی معطوف به صنعتی شدن ایفا نماید. در این مقاله سعی شده است نقش سرمایه اجتماعی در کنترل تبعات زیست محیطی حاصل از فرآیند صنعتی شدن در ایران با استفاده از داده های دوره زمانی ۱۳۵۹ تا ۱۳۹۴ مورد بررسی قرار گیرد. بدین منظور با استفاده از رهیافت کالمن فیلتر روند تغییرات اثرگذاری صنعتی شدن بر محیط زیست در ایران برآورد شده است. همچنین با استفاده از روش همگرایی یوهانسون، تاثیر سرمایه اجتماعی بر شدت اثرگذاری صنعتی شدن بر محیط زیست مورد آزمون و تحلیل قرار گرفته است. یافته ها حاکی از آن است که در بلندمدت، ارتباط منفی معنی دار بین سرمایه اجتماعی و میزان تاثیر صنعتی شدن بر محیط زیست در ایران برقرار است. لذا استنباط می شود که روند فرسایشی و در حال کاهش سرمایه اجتماعی در ایران، اثرات منفی صنعتی شدن را بر محیط زیست تشدید نموده است

کلمات کلیدی:

سرمایه اجتماعی، "صنعتی شدن"، "محیط زیست"، "کالمن فیلتر"

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1578599>

