

عنوان مقاله:

اثرات اقتصادی سدسازی در ایران

محل انتشار:

فصلنامه تحقیقات منابع آب ایران، دوره 15، شماره 1 (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

محمد وصال - استادیار / اقتصاد، دانشگاه صنعتی شریف.

محمدسعید تجریشی - دانشجوی دکتری اقتصاد / دانشگاه صنعتی شریف.

خلاصه مقاله:

در این مقاله اثرات سدهای بزرگی که در طی سال های ۱۳۷۱ تا ۱۳۹۳ در ایران ساخته شده اند، بر کشاورزی و رفاه مردم مناطق مجاور و پایین دست بررسی می شود. برای پاسخ به این سوال از روش حداقل مربعات معمولی استفاده شده و کنترل های جغرافیایی و بارش برای تخمین دقیق تر اثر سد بر کشاورزی و رفاه مورد توجه قرار گرفته است. نتایج تحقیق حاضر نشان می دهد سدسازی بازده کشاورزی، ارزش تولیدات و سطح زیر کشت محصولات آبی را در شهرستانی که سد در آن واقع شده است افزایش می دهد، اما در شهرستان پایین دست اثری ندارد. همچنین سدسازی منجر به کشت بیشتر محصولات آب بر در مقابل محصولات کم آب بر در شهرستان محل سد می شود که این اثر در شهرستان پایین دست معکوس است. برای بررسی اثرات رفاهی، هزینه سرانه خانوار بررسی می شود. هزینه ی سرانه ی روستایی در پایین دست سد کاهش می یابد، اما هزینه ی سرانه ی شهرستانی که سد در آن ناحیه ساخته شده است، چه در شهر و چه در روستا تغییری نمی کند.

کلمات کلیدی:

سدسازی، زیرساخت، کشاورزی، رشد اقتصادی، ایران

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1605530>

