

## عنوان مقاله:

تحلیل اثرات طرح‌های کوچک محلی مهار و انتقال آب بر اقتصاد روستایی (مطالعه موردی: شهرستان نیشابور)

## محل انتشار:

فصلنامه راهبردهای توسعه روستایی، دوره 9، شماره 4 (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 17

## نویسندگان:

حمید شایان - استاد جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، دانشگاه فردوسی مشهد

مریم قاسمی - استادیار، گروه جغرافیا، دانشگاه فردوسی مشهد،

حوریه هوایی - کارشناس ارشد جغرافیا و برنامه ریزی روستایی

## خلاصه مقاله:

امروزه آب یکی از بزرگ‌ترین چالش‌های قرن حاضر است و منشا بسیاری از تحولات جهان محسوب می‌شود. از آنجایی که پراکنش منابع آب و نزولات عموماً متناسب نمی‌باشد، ذخیره‌سازی و انتقال در مقیاس خرد و نیز بین حوضه‌ای آب در قالب طرح‌های آبی برای جمع‌آوری، انتقال برای توسعه موزون فعالیت‌های انسانی لازم است. لذا استفاده بهینه و درست از منابع آبی و جلوگیری از هدررفت آن‌ها از اهمیت زیادی برخوردار است. پژوهش حاضر به دنبال شناسایی مهمترین تأثیرات طرح‌های کوچک مقیاس محلی مهار و انتقال آب بر توسعه اقتصاد روستایی در قلمرو شهرستان نیشابور و شناسایی مشکلات پیش روی آنها می‌باشد. روش تحقیق، توصیفی-تحلیلی است. تعداد نمونه‌ها ۱۶۵ سهم بر آب استخر یا بند می‌باشد که با استفاده از فرمول No با توجه به تعداد سهامداران آب تعیین شد. با توجه به نتایج به دست آمده، ایجاد طرح‌های کوچک مقیاس و محلی مهار و انتقال آب باعث افزایش سطح توان اقتصاد روستایی خصوصاً در بخش کشاورزی شده است. چرا که راندمان و مساحت اراضی زراعی و باغی بعد از ایجاد طرح‌های کوچک مقیاس و محلی مهار و انتقال آب به طور معناداری افزایش یافته‌اند. همچنین مشکلاتی نظیر اختلاف بر سر تقسیم آب، تخریب به وسیله افراد غریبه و کمبود سرمایه، ضعف همکاری مالکین و تامین بودجه، عدم ایمن‌سازی، سامان‌دهی آب‌های سطحی و مشکلات مالی نیز در این زمینه وجود دارد.

## کلمات کلیدی:

مهار آب، انتقال آب، اقتصاد روستایی، طرح‌های کوچک مقیاس، نواحی روستایی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1632205>

