

عنوان مقاله:

بررسی مسایل و مشکلات انتقال آب خزر به فلات مرکزی ایران

محل انتشار:

سومین همایش ملی کم آبیاری و استفاده از آب های نامتعارف در کشاورزی مناطق خشک (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

هوشنگ قمرنیا - استاد تمام، گروه مهندسی آب، پردیس کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه رازی، کرمانشاه

سهیلا فرزی - دانشجوی دکتری آبیاری و زهکشی، گروه مهندسی آب، پردیس کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه رازی، کرمانشاه

خلاصه مقاله:

طرح انتقال آب از دریای خزر به استان سمنان با هدف تامین کمبود نیاز بخشهای شرب و صنعت این استان در افق سال ۱۴۲۵ مصوب شده است. این طرح با هدف تامین ۲۰۰ میلیون مترمکعب آب شرب و صنعت فلات مرکزی ایران از دریای خزر با انجام فرایند شیرین سازی و نمک زدایی توسط شرکت مدیریت منابع آب ایران در استانهای مازندران و سمنان اجرا خواهد شد. اجرای طرح انتقال آب خزر به نواحی مرکزی فلات ایران موجب تغییرات ژئومورفولوژیکی زیادی در حوضه مبدا و مقصد خواهد شد. همچنین چنین طرح و پروژه عظیمی پیامدهای اجتماعی- فرهنگی، اقتصادی، زیست محیطی و امنیتی فراوانی را نیز به دنبال خواهد داشت و از زمان ارائه تاکنون با مخالفت کارشناسان بسیار زیادی روبرو بوده است. مخالفانی که تاکید دارند چنین طرح کلانی مشکلاتی نظیر هزینه های سنگین انتقال، آسیبهای زیست محیطی به مناطق خشکی و دریا و پیامدهای منفی اجتماعی را به دنبال دارد و آن را غیر اجرایی میدانند.

کلمات کلیدی:

انتقال آب بین حوضه ای، دریای خزر، مدیریت منابع آب

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1666187>

