

عنوان مقاله:

بررسی اثرات زیست محیطی سد چم شیر

محل انتشار:

اولین کنفرانس بین المللی مخاطرات طبیعی و بحران های زیست محیطی ایران، راهکارها و چالش ها (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

محمود انصاری - دانشجوی کارشناسی ارشد عمران، دانشگاه آزاد واحد یاسوج،

محمد پروین نیا - استادیار دانشکده عمران دانشگاه یاسوج

خلاصه مقاله:

انسان از ابتدای خلقت همیشه با تغییردر محیط زیست به سود خود همواره با اکوسیستم به ستیز برخواسته از این رو سدها که از سازههای مهم انتقال منابع آب و سازه هایی برای تولید انرژی برق آبی محسوب می شوند هم، از این قاعده مستثنی نبوده اند. احداث سدها اثرات مثبت و منفی بر روی محیط زیست دارد که به طور کلی می توان کنترل سیلاب های فصلی، تأمین آب شرب و کشاورزی و تولید انرژی از طریق ذخیره آب اشاره کرد. اثرات مثبت و منفی احداث سدها بر اساس معیارهای مختلفی بر طبق اثرات کوتاه مدت، میان مدت و بلندمدت بر سطح منطقه و نواحی اطراف سد بررسی می شود. این اثرات بر محیط های اجتماعی، محیط های طبیعی، اقلیم و ... اثرخواهد گذاشت، در نتیجه با توجه به اهمیت اثرات مثبت احداث سدها لازم است اثرات منفی زیست محیطی سد جهت توسعه ی پایداربه حداقل رسانده شود. دراین مقاله به صورت موردی اثرات زیست محیطی احداث سدچم شیر بررسی و راهکارهای آن درتاثیر ارزیابی زیست محیطی احداث سدها بررسی و ارائه شده است

کلمات کلیدی:

سد چم شیر، اثرات زیست محیطی، منابع آب

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/548983>

