

## عنوان مقاله:

بررسی تأثیر محیط زیستی و آلاینده های ناشی از احداث سد کمندان

## محل انتشار:

دومین همایش ملی برنامه ریزی، حفاظت، حمایت از محیط زیست و توسعه پایدار (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

علیرضا لهراسبی - عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد بروجرد

علی سعیدی کیا - کارشناسی مهندسی عمران دانشگاه آزاد اسلامی واحد بروجرد

علی لک - کارشناسی مهندسی عمران دانشگاه آزاد اسلامی واحد بروجرد

## خلاصه مقاله:

ساخت سد از اهمیت قابل توجهی در بخش های مختلف کشاورزی، اقتصادی، تفریحی و گردشگری و نیز در کنترل منابع آب و بهره برداری از منابع آبی و ذخیره منابع انرژی را دارا می باشد. احداث سدها همانند سایر طرح های عظیم عمرانی دارای پیامد های مثبت و منفی زیست محیطی، اجتماعی و اقتصادی خواهد بود. احداث سد خاکی کمندان بر روی رودخانه کمندان و در حدود 2 کیلومتری پایین دست روستای کمندان و 25 کیلومتری جنوب شرق ازنا انتخاب و مطالعات در این ساختگاه متمرکز شده است. طبق بررسی انجام شده در ارتباط با پروژه احداث سد کمندان در هفت بخش مطالعات محیط زیست فیزیکی، بیولوژیکی، منابع آب، آلودگی های اقتصادی، حیات وحش و پوشش گیاهی منطقه مورد تحلیل و بررسی قرار گرفته است.

## کلمات کلیدی:

سدخاکی کمندان، زیست محیطی، آلاینده ها، ارزیابی، منابع آب

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/358625>

