

عنوان مقاله:

ارزیابی اقتصادی بندهای خاکی کنترل سیل و رسوب دراراضی لسی شرق استان گلستان مطالعه موردی حوزه آبخیز قویجق

محل انتشار:

سومین همایش ملی مقابله با بیابان زایی و توسعه پایدار تالابهای کویری ایران (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

عاطفه پهلوان - دانشجوی کارشناسی ارشد آبخیزداری

علی نجفی نژاد - دانشیار دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

خلاصه مقاله:

هرساله درکشورمبالغ قابل توجهی برای اجرای طرح های ابخیزداری هزینه میگردد و ازانجایی که دربین مدیران کارشناسان و ساکنین حوزه های ابخیز دیدگاه های متفاوتی درخصوص نتایج و راندمان حاصل ازفعالیت های ابخیزداری وجود دارد ارزیابی اقتصادی این فعالیت ها به منظور اطلاع ازنسبت منفعت به هزینهپروژه ها ضروری م یمناید لذا با عنایت به این موضوع و اهمیت کاربرد اقتصادی اقتصادی درتجزیه و تحلیل سیاست هایه توسعه روستایی و برنامه ریزی ضرورت دارد که نسبت به ارزیابی علمی و مستند طرح های اجرا شده ابخیزداری ازبهداقتصادی اقدام گردد بدینمنظور به ارزیابی اقتصادی بندهای خاکی درکنترل سیل و رسوب حوزه ابخیز قویجق پرداختیم حوضه ابخیز قویجق در30کیلومتری شمال شهرستان کلاله قرارداد مساحت آن 17125/22 هکتار بوده که دربین عرضها یجغرافیایی و طول جغرافیایی است دراین حوضه 14 مورد بندخاکی ازسال 1387 تا 1390 احداث گردیده است ودرتحقیق حاضر مورد بررسی قرارمیگیرد باتوجه به نتایج بدست آمده ازتحقیق احداث بندهای خاکی ازلحاظ اقتصادی موثر بوده و باعث تامین آب شرب تامین آب مورد نیاز برای کشاورزی و همچنین باعث انباشته شدن رسوب درمخازن بندها شدها ست که باعث جلوگیری ازپیشروی فرسایش خندقی گردیده است

کلمات کلیدی:

بندخاکی، سیل، قویجق، هزینه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/223407>

