

عنوان مقاله:

تحلیل هزینه فایده کنترل پدیده ریزگردها آیا درخت کاری کانون های ریزگرد داخلی استان خوزستان دارای توجیه اقتصادی است؟

محل انتشار:

مجله انسان و محیط زیست، دوره 20، شماره 3 (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

نویسندگان:

امیرحسین منتظرحجت - دانشیار گروه اقتصاد دانشگاه شهید چمران اهواز

حسن فرازمنند - دانشیار گروه اقتصاد دانشگاه شهید چمران اهواز

نعمت اله جعفرزاده حقیقی فرد - استاد گروه بهداشت دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز

دنیا عموری - فارغ التحصیل کارشناسی ارشد اقتصاد دانشگاه شهید چمران اهواز

خلاصه مقاله:

زمینه و هدف: از سال ۱۳۸۴، ریزگردها به مشکلی اساسی در استان خوزستان تبدیل شده است و لزوم توجه و اقدام در جهت حل این معضل را بیشتر کرده است. از این رو درخت کاری کانون های حاد ریزگرد برای کنترل این پدیده در دستور کار سازمان جنگل ها، مراتع و آب خیزداری استان خوزستان قرار گرفت. روش بررسی: در این مطالعه، با بهره گیری از تحلیل هزینه-فایده، طرح درختکاری کانون های حاد استان خوزستان از منظر اقتصادی ارزیابی شد. بدین منظور منافع اجرای این سیاست بصورت کاهش در بیماری های قلبی و تنفسی در نظر گرفته شد که در زمان حال با ارزش فعلی هزینه های کاشت و داشت درختکاری مقایسه گردید. یافته ها: نتایج این مطالعه نشان داد که معیار ارزش خالص فعلی (NPV) مثبت و نسبت منافع به هزینه ها (B/C) بزرگتر یک است. بحث و نتیجه گیری: با توجه به نتایج بدست آمده اجرای این سیاست دارای توجیه اقتصادی است.

کلمات کلیدی:

تحلیل هزینه-فایده، کانون ریزگرد، درخت کاری، استان خوزستان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1871950>

