

عنوان مقاله:

ارزیابی اثرات زیست محیطی احداث کارخانه سیمان تیس چابهار بر شهرستان سرباز با استفاده از روش RATING AND RANKING

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس برنامه ریزی و مدیریت شهری (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

سید علی جوی - دکترای تخصصی علوم محیط زیست

هانیه السادات اسلامی - دانشجوی کارشناسی ارشد رشته برنامه ریزی، مدیریت و آموزش محیط زیست دانش

زینب بارانی خالص - دانشجوی کارشناسی ارشد رشته برنامه ریزی، مدیریت و آموزش محیط زیست دانش

خلاصه مقاله:

به منظور نیل به اهدافی نظیر حفاظت محیط زیست آب خاک هوا در جهت توسعه پایدار و ایجاد راه حل مناسب برای جلوگیری از مخاطرات زیست محیطی صنعت سیمان و نیز هدایت و مدیریت منطقی طرح ها و پروژه های توسعه درایران ارزیابی اثرات توسعه یکی از روشهای مقبول دستیابی به اهداف توسعه پایدار می باشد و میتواند به عنوان یک ابزار برنامه ریزی در دسترس برنامه ریزان و مدیران قرارگیرد دراین مقاله با توجه به شعاع تاثیر پذیری طرح در استان سیستان و بلوچستان شهرستان سرباز و محدوده اجرای طرح مورد بررسی قرار گرفته است و ارزیابی اثرات زیست محیطی احداث کارخانه سیمان تیس چابهار بر شهرستان سرباز با روش RATING AND RANKING در دستور کار این تحقیق قرار گرفت طرح سیمان تیس چابهار با مساحت 60 هکتار در بخش مرکزی شهرستان سرباز واقع شده است بدین منظور ابتدا وضعیت محیط زیست منطقه مشتمل بر محیطهای فیزیکی، شیمیایی، بیولوژیکی اقتصادی و اجتماعی فرهنگی مورد بررسی قرار گرفت سپس تدوین معیارها و زیرمعیارها در محیطهای چهارگانه صورت گرفت و به نمره دهی معیارها و زیرمعیارها نمره 0 تا 10 براساس وضعیت محیط زیست منطقه و نوع و شدت اثرات وارده به محیط پرداخته شد سپس توسط روش تجزیه و تحلیل سلسله مراتبی AHP توسط نرم افزار IDRISI پارامترها دو به دو مقایسه و وزن دهی و مهمترین اثرات مثبت و منفی طرح بر محیطهای چهارگانه فیزیکی، بیولوژیکی و اقتصادی اجتماعی فرهنگی مورد ارزیابی قرار گرفت .

کلمات کلیدی:

اثرات زیست محیطی، کارخانه سیمان، روش RATING AND RANKING ، شهرستان سرباز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/164788>

