

## عنوان مقاله:

نگرشی بر روشهای ارزیابی اثرات توسعه بر محیط زیست

## محل انتشار:

دومین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

## نویسنده:

زینب کریم زاده مطلق - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی محیط زیست

## خلاصه مقاله:

روشهای بسیاری برای ارزیابی اثرات توسعه و شناسایی اثرات بر روی محیط زیست وجود دارد این روشها وسیله ای برای تصمیم گیری است که براساس پیش بینی تغییرات محیط زیست در رابطه با فعالیت های پروژه صورت میگیرد در این تحقیق به دوروش چک لیست و ماتریس اشاره شده است هدف از این مطالعه مقایسه و تجزیه و تحلیل انواع ماتریس هایی است که در ارزیابی اثرات توسعه کاربرد دارد از این قبیل میتوان به ماتریس لئوپولد ماتریس ایرانی دکتر مخدوم ماتریس سریع و ریاضی اشاره نمود این روشها مزایا و معایبی دارند که باید در ارزیابی اثرات به آن توجه نمود گرچه روش های ارزیابی متنوع هستند اما برخی از شاخصها و پارامترها باید در کلیه مطالعات ارزیابی لحاظ گردند به منظور ارزیابی صحیح باید به شناسای محیطهای فیزیکی و شیمیایی بیولوژیکی و اقتصادی - اجتماعی تعیین شده پرداخت و همچنین اثرات منفی و مثبت بر محیطهای مختلف را بررسی نمود و باتوجه به روش انتخابی به تجزیه و تحلیل این اثرات بر محیط پرداخت نتیجه گیری میشود که در روش ماتریس لئوپولد بعضی فاکتورها هیچ اثری ندارند و بزرگی اثر را در نظر نگرفته است و اطلاعات کافی در رابطه با این کمیت وجود ندارد در ماتریس ایرانی به بزرگی اثر توجه شده است ماتریس سریع و ریاضی مربوط به اثرات منفی می باشند برای تقویت اثرات مثبت باید آن را مجزا انجام داد هرچه اثری عدد بالاتری بگیرد معنی دارتر است و باتوجه به مقدار عددی اثرات حاد میتوان براساس آنها تحلیل نمود و یا اینکه نیاز به گزینه های اصلاحی و طرح های بهسازی دارد که باعث میشوند تا طبیعت به بهبود و باز یابی بهتری برسد

## کلمات کلیدی:

ارزیابی اثرات توسعه، ماتریس ایرانی، ماتریس لئوپولد، ماتریس سریع، ماتریس ریاضی، محیط زیست

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/232637>

