

عنوان مقاله:

تاثیر شاخص هوادریاداری شهرهای استان خوزستان بر اساس سیستم استنتاج فازی سلسله مراتبی SAFE

محل انتشار:

سومین کنگره بین المللی عمران ، معماری و توسعه شهری (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

منصوره بروجردیان - گروه مدیریت محیط زیست پردیس علوم و تحقیقات خوزستان دانشگاه آزاد اسلامی اهواز ایران

فروزان فرخیان - استادیار گروه مدیریت محیط زیست واحداهواز دانشگاه آزاد اسلامی اهواز ایران

کاظم حمادی - مدیر منابع آب سطحی سازمان آب و برق خوزستان

خلاصه مقاله:

امروزه پیامدهای مختلف آلودگی هوا به خصوص اثرات بهداشتی آن از جمله ایجاد و تشدید بیماریهای تنفسی عصبی قلبی و عروقی باعث شده است که نظارت و کنترل کیفیت هوا به صورت امری گریزناپذیر در تمام جوامع در راس مسائل ملی مطرح گردد استان خوزستان نقش بسیار مهم و حیاتی در اقتصاد کشور بواسطه درآمدهای نفتی ایفا می کند اما علیرغم این نقش مهم این استان گرفتاران بوه مشکلات از نظر وجود آلودگیها و معضلات زیست محیطی بخصوص در مرکز استان است لذا در این مقاله باهدف بررسی میزان پایداری شاخص هوا بعنوان یکی از شاخصهای زیست محیطی توسعه ی پایدار در 5 شهر استان خوزستان آبادان امیدیه ، اهواز، دزفول و هویزه از روش استنتاج فازی استفاده شده است طبق نتایج بدست آمده شهردزفول با میزان 0/7772 پایداری دارای رتبه اول و پس از آن شهرهای هویزه امیدیه آبادان و اهواز به ترتیب با میزانهای 0/5335 و -/4546 و 0/3344 و 0/2955 از نظر پایداری شاخص هوا دارای رتبه های دوم تا پنجم هستند

کلمات کلیدی:

شاخص هوا ، توسعه پایدار ، توسعه زیست محیطی ، استان خوزستان ، روش SAFE

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/470596>

