

عنوان مقاله:

ارزیابی زیست محیطی کلان شهر اصفهان با رویکرد شهر سبز

محل انتشار:

پنجمین همایش بین المللی عمران، معماری و شهر سبز پایدار (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

هادی سروری - عضو هیئت علمی دانشکده معماری و هنر دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد

آرزو بانگیان - دانشجوی دکترا دانشکده معماری و هنر دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد

سعیده دیوسالار - دانشجوی دکترا دانشکده معماری و هنر دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد

خلاصه مقاله:

کلان شهر اصفهان به دلیل دارا بودن اقلیم خشک و نیمه خشک و سکون هوا در نیمی از روزهای سال، تقاضای فزاینده سکونت و فعالیت، گردشگری، توسعه شتابان فیزیکی، وجود صنایع سنگین در حریم شهر با توجه به نقش مهم و کلان شهر بودنش، با معضلات زیست محیطی متعددی نظیر آلودگی هوا، افت سطح آبهای زیر زمینی، کاهش کیفیت آبهای سطحی و زیر سطحی، قرسایش خاک و نظایر اینها روبرو است. این مقاله به بررسی وضعیت زیست محیطی کلان شهر اصفهان در چارچوب رویکرد شهر سبز پرداخته است. پژوهش حاضر به لحاظ هدف از نوع کاربردی و به لحاظ ماهیت و روش از نوع توصیفی-تحلیلی است. گردآوری داده ها با روش اسنادی، کتابخانه ای و میدانی صورت گرفته است. در این پژوهش جهت تایین شاخص های شهر سبز از روش دلفی و بررسی وضعیت زیست محیطی کلان شهر اصفهان با بهره گیری از تلفیق چارچوب فشار-وضعیت-پاسخ با مدل تصمیم گیری چند معیاره صورت پذیرفت. نتایج این پژوهش حاکی از آن است که کلان شهر اصفهان بر اساس شاخص های شهر سبز در مولفه هوا در سال 1390، در مولفه آب در سال 1387 و در مولفه آب در سال 1386، از مطلوب ترین وضعیت خود برخوردار بوده است، اما کلیه مولفه ها در سالهای اخیر در ناپایدارترین وضعیت خود قرار داشته اند.

کلمات کلیدی:

محیط زیست، شهر سبز، توسعه پایدار، تصمیم گیری چند معیاره، اصفهان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1156136>

