

## عنوان مقاله:

تحلیل فضایی بوستان ها و سرانه فضای سبز شهری (مطالعه موردی: منطقه دو شهر شیراز)

## محل انتشار:

پانزدهمین کنفرانس ملی مهندسی عمران، معماری و توسعه شهری (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

## نویسندگان:

رسول نعمتی - ۱. کارشناس مالی معاونت برنامه ریزی، شهرداری شیراز

مریم فرهادی ایوبلو فرهادی ایوبلو - ۲. کارشناس مالی معاونت برنامه ریزی، شهرداری شیراز

فاطمه فرجی - ۳. کارشناس مالی سازمان سیما، منظر و فضای سبز شهری، شهرداری شیراز

امین رضایی - ۴. کارشناس امار معاونت برنامه ریزی، شهرداری شیراز

## خلاصه مقاله:

زمینه و هدف: این پژوهش با هدف شناسایی، توزیع و پراکنش مکانی بوستان ها، بررسی عملکرد بوستان ها، اندازه گیری و مدیریت سرانه فضای سبز شهری در محلات منطقه شهری با استفاده از قابلیت GIS (سامانه اطلاعات جغرافیایی) صورت پذیرفت. مواد و روشها: در این مطالعه پراکنش بوستان های منطقه دو شهرداری شیراز بعنوان جامعه هدف مورد بررسی و ارزیابی قرار گرفت. شیوه گردآوری اطلاعات، اسنادی - تحلیلی بوده است. در این مطالعه تعداد ۳۱ بوستان در محدوده منطقه دو شهرداری شیراز شناسایی و عملکرد انواع با توجه به مساحت هر بوستان مشخص گردید. طبق نتایج بیشترین نوع عملکرد بوستان ها، عملکرد محله ای است. در مراحل بعدی این تحقیق میزان جمعیت، تراکم جمعیت، مساحت بوستان ها، سرانه فضای سبز در هر محله منطقه مورد نظر بررسی شد و نهایتا سرانه فضای سبز شهری با شاخص محیط زیست سازمان ملل مورد ارزیابی و بررسی قرار گرفت. نتایج: نقشه سرانه فضای سبز شهری در منطقه مورد مطالعه نشان از عدم توزیع همگن فضایی با توجه به ظرفیت محلات و کل منطقه دارد بطوری نتایج نشان می دهد که ۱۱ محله سرانه کمتر از سرانه کل منطقه دارند. بیشترین عدد سرانه، عدد ۱۱.۸ می باشد بنابراین سرانه در هیچ محله ای در حد شاخص استاندارد محیط زیست سازمان ملل نبوده است و همه محله ها پایین از این حد هستند. نتیجه گیری: سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) با مدیریت اطلاعات شهری، پشتیبان بسیار مطمئنی برای تصمیم گیری و... مدیریت فضای سبز شهری است.

## کلمات کلیدی:

بوستان های شهری، تحلیل فضایی، منطقه دو شهرداری شیراز، پایگاه داده های مکانی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1524840>

