

عنوان مقاله:

بررسی توزیع فضایی-مکانی کاربری فضای سبز در منطقه یک شهر تهران با تأکید بر پایداری زیست محیطی

محل انتشار:

فصلنامه جغرافیا و برنامه‌ریزی منطقه‌ای، دوره 7، شماره 27 (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 17

نویسنده‌گان:

ابوالفضل قنبری - دانشیار گروه پژوهش‌های جغرافیا، دانشگاه تبریز، تبریز، ایران

موسی واعظی - دانشجوی کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه‌ریزی آمیش سرزمین، دانشگاه تبریز، تبریز، ایران

رجیم غلامحسینی - دانشجوی دکتری برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه تبریز، تبریز، ایران

خلاصه مقاله:

هدف اصلی این پژوهش، بررسی توزیع فضایی-مکانی، فضای سبز در منطقه یک تهران با رویکرد پایداری زیست محیطی است. روش تحقیق به لحاظ هدف، کاربردی و به لحاظ روش توصیفی-تحلیلی می‌باشد. از طریق مطالعات کتابخانه‌ای و سازمان‌های مریوطه اطلاعات اولیه به دست آمده و با بهره‌گیری از محیط GIS، روش‌های ریاضی و آماری مانند: تکنیک ویلیامسون، ضربی آنتربوی، روش سنجش سطح تمرکز، منحنی لوزنز، ضربی مکانی و ضربی توزیع میزان تمرکز و تعادل فضایی کاربری فضای سبز منطقه بررسی و برای ارزیابی زیست محیطی از مدل SWOT پهنه گرفته شده است. نتایج تحقیق نشان می‌دهد که با توجه به جمعیت ۴۳۹۴۶۷ نفری منطقه، سرانه فضای سبز آن $۹۱/۳$ متر مربع است و توزیع آن در نواحی ۱۰ گانه نامتعادل است. ناحیه ۶ و ۱۰ با بالاترین میزان شاخص نابرابری و آنتربوی، با سرانه $۲۰/۸۸$ و $۸/۹$ متر مربع و داشتن ۳۸ و ۳۷ پارک و بوستان در بهترین شرایط و ناحیه ۱ و ۸ با پایین ترین میزان شاخص نابرابری و آنتربوی، با سرانه $۵/۱$ و $۱۲/۲$ و داشتن ۷ و ۹ پارک و بوستان در بدترین شرایط قرار دارند و بر اساس روش‌های آماری استفاده شده فضای سبز منطقه از توزیع فضایی نامتعادلی برخوردار است. در دهه‌های ۶۰ و ۷۰ تغییل به ساخت و ساز در نواحی شمالی بیشتر بوده است و حدود ۴۵ درصد از باغات منطقه در فاصله این سال‌ها نابود شده است و بیشترین تخریب در ناحیه ۲ اتفاق افتاده است. نتایج حاصل از SWOT نشان می‌دهد، امتیاز منطقه در ارزیابی عوامل داخلی برابر $۳/۲$ و در ماتریس عوامل خارجی $۱/۲$ است که نشان‌گر شرایط نامطلوب در توسعه منطقه یک و از بین رفتن پتانسیل‌های زیست محیطی دارد. به این معنی که نقاط ضعف و تهدیدهای موجود بیشتر از نقاط قوت و فرصت‌ها است و ادامه این روند باعث از بین رفتن شرایط زیست محیطی منطقه خواهد شد.

کلمات کلیدی:

فضای سبز شهری، توزیع فضایی، پایداری زیست محیطی، سیستم اطلاعات جغرافیایی، روش‌های آماری، تهران

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1400704>

