

عنوان مقاله:
جزیره گرمایی

محل انتشار:
فصلنامه اطلاعات جغرافیایی (سپهر)، دوره 14، شماره 56 (سال: 1384)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:
حسین صرامی - عضو هیات علمی دانشگاه اصفهان

لیلا سلکی - دانشجوی کارشناسی ارشد اقلیم شناسی دانشگاه اصفهان

خلاصه مقاله:

در این مقاله بحث جزیره گرمایی، به طور کلی مطرح شده است. ابتدا به تعریف جزیره گرمایی شهر و پیشینه آن با استفاده از شکل و نمودار پرداخته، در ادامه به متغیرهای اقلیمی که بر جزایر گرمایی تاثیرگذار بوده اند توجه کرده ایم. هدف از تحقیق معرفی جزیره گرمایی شهر یا نقطه حداکثر گرما در شهر است که بیشتر شامل مرکز شهر می باشد و منظور از جزیره گرمایی گرمتر بودن شهر نسبت به حومه و اطراف است که در مواردی این میزان به ۵-۸ درجه سانتیگراد نیز می رسد. روش تحقیق در مقاله به صورت اسنادی، استفاده از منابع کتابخانه ای، منابع الکترونیک و سایت های مختلف می باشد. در ادامه به عوامل فرضی که باعث ایجاد لایه سرپوش جزیره گرمایی شهر می شود اشاره شده، تراز تابش در منطقه شهری و مقایسه آن با حومه و تاثیراتی که بر سلامتی انسان و محیط دارند بررسی گردیده است. و در آخر راهکارهایی برای مقابله با جزیره گرمایی از طریق افزایش فرهنگ همگانی در امر حفاظت محیط و گسترش فضای سبز و غیره... بررسی و پیشنهاد شده است.

کلمات کلیدی:

جزیره گرمایی، لایه سرپوش، متغیرهای اقلیمی، مرکز شهر، میکروکلیم، ازون، سیستم، اکوسیستم

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1389535>

