

عنوان مقاله:

راهبردهای زیست محیطی در برنامه ریزی فضایی کالبدی شهری، با تاکید بر بام سبز

محل انتشار:

دومین کنگره تخصصی مدیریت شهری ایران (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

نعمت حسین زاده - کارشناس ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تحقیقات اردبیل

غلامحسین شیرازی - دانشجوی کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرری

حسن قربانلو - دانشجوی کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تحقیقات اردبیل

خلاصه مقاله:

بام سبز بامی است که با محیط کشت روینده پوشانده می شود. ایجاد سبزیگری در فضای پشت بام بر آب و هوای شهر و منطقه و هوای داخل ساختمان تاثیر مثبت داشته و با ممانعت از تابش اشعه های خورشیدی در خنک سازی فضا نقش دارد. امروزه با افزایش جمعیت و همچنین رشد سریع شهرنشینی، در شهرها با معضلاتی از جمله کمبود زمین، گرانی زمین، آلاینده های زیست محیطی و پایین بودن سرانه فضای سبز شهری روبرو هستیم. بنابراین بام های سبز می تواند بهترین راه حل برای این معضل باشد. از ویژگی های بام های سبز زیبایی، افزایش طول عمر بام، تصفیه آلاینده ها، می باشد. روش تحقیق در این پژوهش توصیفی تحلیلی می باشد و بر اساس اسناد و مطالعات کتابخانه ای تهیه شده است و هدف از آن بررسی و ارزیابی سامانه بام سبز و نشان دادن مزایا و معایب این سامانه سبز در ایران می باشد. نتایج پژوهش نشان می دهد باتوجه به قرار گرفتن کیفیت محیط زیست در بافت شهری و تهدید های زیست محیطی در شهرهای بزرگ از قبیل آلودگی هوا، ظهور پدیده جزیره گرمایی شهری، بحران انرژی و غیره، باید سبز کردن بام ها، به دلیل مزایای زیست محیطی شان و به عنوان راه حل اکولوژیک در برنامه ریزی فضایی کالبدی شهری مورد توجه اساسی قرار گیرد. همچنین در انتهای این پژوهش راهبردهای زیست محیطی با تاکید بر توسعه بام های سبز در ایران ارائه شده است.

کلمات کلیدی:

راهبردهای زیست محیطی، برنامه ریزی فضایی و کالبدی شهری، بام سبز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/370963>

