

عنوان مقاله:

بام سبز، تجمل یا راه حل

محل انتشار:

اولین کنفرانس معماری و فضاهای شهری پایدار (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسنده:

سینا قاضی زاده - کارشناس ارشد معماری

خلاصه مقاله:

در دهه اخیر توجه به فضای سبز و سرانه آن بدلیل رو به وخامت گذاشتن وضعیت سلامت هوای تنفسی، تغییر ناگهانی اقلیم ابر شهرها، جاری شدن آب های سطحی و سیل بدلیل عدم وجود عامل جاذب آب و بسیاری مصائب و مشکلات دیگر اولویت برنامه ریزان، مدیران شهری و معماران قرار گرفته است. مشکل اساسی در ابر شهرهایی چون تهران نبود فضای کافی و قیمت فوق العاده بالای زمین می باشد، از آنجائی که اسکان در اولویت نسبت به فضای سبز قرار می گیرد بهترین راه حل استفاده از بام سبز به نظر می رسد. اما بدلیل عدم وجود اطلاعات کافی در مورد نحوه اجرا، انواع بام های سبز و هزینه تمام شده موضوع بام سبز در طراحی ها نادیده گرفته می شود. هدف از نگارش این مقاله در دسترس قرار دادن اطلاعات یاد شده برای بهره برداری بیشتر از بام های سبز در طراحی های معماری و شهری است و می توان این فرض را در نظر گرفت که اگر بامسبز بیشتر شناخته شود پس می توان به غلبه بر آلودگی هوا، سلامت فردی و کمبود سرانه فضای سبز شهری امیدوار بود. مقاله حاضر بروش تفسیری- طبیعت گرا به رشته تحریر در آمده است. مطالعه صورت گرفته به دو صورت میدانی و کتابخانه ای است. مقاله حاضر بدلیل عدم وجود مرجعی جهت ارائه قیمت تمام شده و روش های بروز اجرای بام سبز سعی در ارائه اطلاعاتی نوآرانه برای سود جستن از بام سبز به روش هایی کارآمد تر دارد. در بخش اول این مقاله به بررسی تاریخچه و نمونه های موردی استفاده از بام سبز پرداخته خواهد شد، بخش دوم به انواع (از نظر نحوه اجرا، مکان بهینه استفاده) و مزیت های استفاده از بام سبز تخصیص داده شده.

کلمات کلیدی:

بام سبز، مزایا، نحوه اجرا، هزینه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/295020>

