

عنوان مقاله:

مزارع عمودی در شهرها راهکاری جهت تامین امنیت غذایی و بهبود شرایط زیست محیطی

محل انتشار:

سومین کنفرانس بین‌المللی معماری، عمران، شهرسازی، محیط‌زیست و افق‌های هنر اسلامی در بیانیه گام دوم انقلاب (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسنده‌گان:

فاطمه آخوندی - دانشجوی کارشناسی ارشد معماری و انرژی دانشگاه کاشان، ایران

حمیدرضا فرشچی - استادیار گروه معماری، دانشگاه کاشان، ایران

خلاصه مقاله:

روند رو به رشد جمعیت شهرنشین و توسعه شهرها در سالهای اخیر، موجب توجه بیشتر به رویکردهای پایدار در توسعه شهر و تامین نیازهای اصلی ساکنین شده است. امنیت غذایی - دسترسی مردم به غذای کافی و سالم در تمام اوقات سال - و امنیت زیست محیطی - رابطه امنیت و اکولوژی - از جمله مباحثی است که توجه پژوهشگران را به خود جلب کرده است. یکی از راهکارهای ارائه شده جهت تامین این نیازها، مفهوم کشاورزی شهری، به ویژه کشت عمودی است. بهره‌گیری از این رویکرد در توسعه شهری سبب تامین غذای ساکنین شهرها، کاهش آسیب‌های زیست محیطی و کمک به توسعه اقتصادی و اجتماعی شهرها خواهد شد. کشت عمودی، از راهکارهای نوین کشاورزی شهری است که با رویکرد توسعه عمودی شهرها منطبق می‌باشد.

کلمات کلیدی:

کشاورزی شهری، کشت عمودی، امنیت غذایی، توسعه پایدار، محیط‌زیست

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1959253>

