

عنوان مقاله:

نقش دیوار سبز در معماری پایدار

محل انتشار:

کنفرانس ملی یافته های نوین پژوهشی و آموزشی عمران، معماری شهرسازی و محیط زیست ایران (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسنده:

کوروش جلیلیان - دانشجوی معماری موسسه آموزش عالی گنجینه هنر کرمانشاه

خلاصه مقاله:

معماری پایدار در واقع تجلی توسعه پایدار در حوضه ی محیط ساخته شده توسط بشر است که توجه کاملی در زمینه زیست محیطی اجتماعی و فرهنگی جامعه و بررسی مسایل اقلیمی ورشد بی رویه گاز های گلخانه ای و تغییرات اقلیمی . دارد وجود آمدن بحث محیط با توجه به این که زیستن انسانها اعم از کار تجارت سکونت تحصیل و... در محیط معماری انجام میشود و تلاش بشر همواره بهتر زیستن است . بنابراین معماری به عنوان یکی از حوضه های پایداری محیط زیست مطرح شد تا از رهگذر توجه به طراحی هر چه بهتر فضا امکان هرچه بهتر زیستن بشر و نیل به هدف محیط زیست پایدار نایل گردد . فضای سبز می تواند یکی از راه کار های رسیدن به پایداری شهری و منظر مناسب شهری باشد . یکی از ارکان فضاهای شهری فضای سبز است که تاثیر بسزایی در کیفیت منظر شهری به جا می گذارد . دیوار سبز می تواند راهکار مناسبی باشد برای ایجاد فضای سبز دیوارهای سبز پایدار و سالم ایجاد کننده منظر مناسب ایجاد کننده منظر مناسب هستند، که یکی از عناصر طراحی معماری پایدار در طراحی اکولوژیک امروز می باشد دیوار های سبز یک سیستم پوششی جاندار که در آن گونه های گیاهی مختلف روی سطح نمای ساختمان رشد میکند بنابراین با بهره گیری از راهکارهایی از قبیل دیوار سبز می توان با طراحی در کنار طبیعت به جای مقابله با آن به پایداری هرچه بیشتر معماری و شهرسازی معاصر و رشد و توسعه با اطمینان در حفاظت از محیط زیست و ادامه حیات بشر کمک شایانی نمود ساختمان سبز نه تنها به محیط زیست آسیب نمی رساند بلکه به گونه ی مثبتی در اکوسیستم مشارکت می نماید و حتی ممکن است به درمان اثرات ناشی از منظر های آسیب رسان کمک نماید احداث دیوار های سبز اکنون در برنامه ریزی شهری بیشتر کشور های جهان به صورت یک دستورالعمل اجرایی در ساختمان سازی در آمده است . روش این پژوهش مبتنی بر مطالعات کتابخانه ای است و رویکردی توصیفی دارد که به معرفی دیوار سبز و انواع آن و شیوه بکار گیری آن در معماری پایدار و رابطه آن ها می پردازد در آخر نیز به بررسی دیوار سبز به عنوان راهکاری برای رسیدن به معماری پایدار . و به معرفی این دیوار و مزایای آن به عنوان نمای ساختمان و سپس انواع این دیوار و ویژگی های هر یک بیان شده است.

کلمات کلیدی:

توسعه پایدار، معماری پایدار، فضای سبز، محیط زیست ، دیوار سبز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/638784>

