

معرفی اکوروستا الگویی از معماری سکونتگاه های پایدار

سیده رویا جزدیره^۱، مهسا ممقانی قاضی جهانی^{۲*}

۱. دانشجوی کارشناسی ارشد، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تهران غرب، گروه معماری، تهران، ایران
۲. دکتری تخصصی معماری انرژی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات، دانشکده هنر و معماری، تهران، ایران

چکیده:

با اهمیت یافتن موضوع پایداری و ضرورت ایجاد سکونتگاه های پایدار انسانی، روش ها و تحقیقات بسیاری در زمینه معماری پایدار و ساخت سکونتگاه های انسانی دوستدار محیط زیست انجام پذیرفته است. در این میان توجه به اکولوژی، فرهنگ و اجتماع در جامعه میزبان از مقولات مهم قابل توجه در زمینه ایجاد سکونتگاه های پایدار مانند اکوروستا و اکوشهر ها می باشد. مقاله حاضر به معرفی و بررسی اکوروستا و جایگاه آن در جهان و اینکه اکوروستاها تا چه حد به مفاهیم پایداری توجه کرده و تا چه میزان اهداف پایداری را با توجه به دو راهکار اصلی تحقق معماری پایدار شامل کاهش در خواست انرژی و کاهش تولید زباله ها و مواد مخرب زیست محیطی که با تاکید بر سه معیار مهم توجه به اکولوژی، اجتماع و فرهنگ جامعه میزبان انجام میپذیرد تحقق بخشیده اند با معرفی ابزار به کار گرفته شده در هر سه معیار مهم تشکیل دهنده آن ها می پردازد، که در نهایت با فن آوری های نوین امکان توسعه و ایجاد بستر سازی اکوروستاها را در زمینه معماری پایدار در کشور میتوان به طور موفقیت آمیزی ایجاد نمود.

واژه های کلیدی: اکوروستا، اکوشهرها، سکونتگاه های پایدار، معماری پایدار، توسعه پایدار

مقدمه:

تحقیقات و تحلیل مسائل سکونت شهری و روستایی نشان میدهد در گذار از جامعه سنتی به مدرن الگوهای سکونت انسانی نتوانسته اند خود را با الگوهای زندگی جدید و خواسته های اجتماعی و اقتصادی سازگار کنند و این مسئله بین نیاز های در حال دگرگونی جامعه و الگوی سکونت، ابتدا خود را در مهاجرت بی رویه و سپس در مشکلات شهری نشان داده است. از آنجایی که شکل غالب سکونت در کشور ایران شهر نشینی و روستا نشینی می باشد و در دوران اخیر با دگرگونی های فرهنگ جامعه و سبک سکونت، الگوی زیست انسان تغییر پیدا کرده است و در بسیاری از موارد شاهد

* نویسنده مسئول: دکتری تخصصی معماری انرژی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات، دانشکده هنر و معماری، تهران، ایران