

## عنوان مقاله:

بررسی پارک پردیسان (مطالعه موردی: مکانیابی و طراحی باغ پرندگان)

## محل انتشار:

دومین کنفرانس برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست (سال: ۱۳۹۱)

تعداد صفحات اصل مقاله: ۸

## نویسندگان:

سیمین اصل اسکندر - کارشناس ارشد مهندسی طراحی محیط زیست، دانشگاه علوم و تحقیقات

علیرضا میکاییلی

حسنعلی لقای

اسماعیل کهرم

## خلاصه مقاله:

از آنجا که توسعه شهر نشینی و پیشرفت صنعت موجب دور شدن انسان از طبیعت شده است حفظ اکوسیستم و تنوع زیستی بسیار مهم بوده و باغ پرندگان یکی از مصادیقی است که می تواند این پل ارتباطی بین انسان و محیط طبیعی را برقرار نماید. در طراحی چنین فضایی توجه به اصول طبیعت و معیارهای طراحی بر اساس ذات طبیعت امری بس مهم می باشد. از آنجایی که اهداف اصلی از ایجاد چنین فضاهایی تفرج، آموزش، حفاظت و پژوهش می باشد سعی بر این بوده که علاوه بر توجه به اصول طبیعت و حفاظت، تفرج و آموزش بطور همزمان در نظر گرفته شود. فرآیند این تحقیق بدین صورت است که ابتدا به بررسی مبانی نظری پرداخته نمونه های اجرا شده باغ پرندگان را در ایران و جهان مطرح نموده، سپس به شناخت و آنالیز پارک پردیسان پرداخته و بر حسب معیارها و شاخص های طراحی باغ پرندگان و ارزیابی توان اکولوژیک پارک (روبهنگاری لایه ها بروش مک هارگ) گزینه بهینه برای احداث باغ پرندگان پیشنهاد گردیده و سپس بر حسب معیارها و اهداف طرح، لکه گذاری و زون بندی سایت انجام شده و در نهایت طرح راهبردی ارائه شده، جهت ارائه مشخص تر طرح، اسکیس ها، مقطع و تصاویر متعددی ارائه گشته و در نهایت به جمع بندی، نتیجه گیری و ارائه پیشنهادات رسیده است. جهت دستیابی به اهداف پروژه موارد نمودن کمترین تخریب به محیط طبیعی، لازم است طراحی چنین سایتی با بررسی های دقیق انجام پذیرد.

## کلمات کلیدی:

طراحی، ارزیابی توان اکولوژیک، باغ پرندگان، پرنده نگری، مکانیابی، پارک پردیسان

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/۱۴۸۰۹۷>