

طراحی کمپ تفریحی - گردشگری مطالعه موردی (درکه، تهران)

*ملیکا خیرالدین^۱

تاریخ دریافت مقاله: ۱۳۹۷/۱/۲۷

تاریخ پذیرش مقاله: ۹۷/۳/۴

صفحات: ۵۲-۶۵

چکیده :

کمپ‌ها استراحتگاه‌هایی هستند که در مسیرها یا در مناطق دیدنی و خوش آب و هوا و به عنوان یک سایت تفریحی - گردشگری و ارائه خدمات به مسافران احداث می‌شوند و کاربری‌ها و فضاهای متعددی دارند. استان تهران به ویژه درکه تهران به لحاظ طبیعی، منطقه‌ای ویژه و منحصر به فرد است. در روزهای تعطیل، هزاران گردشگر و مسافر را برای گردشگری و اقامت موقت و گذران اوقات فراغت به سوی خود جذب می‌کند. مکان‌یابی کمپینگ بر اساس ویژگی‌های طبیعی، تاریخی، ورزشی و... صورت می‌گیرد. در اطراف درکه تهران هیچ گونه استراحتگاه، فضای تفریحی و امکانات و خدمات وجود ندارد، بنابراین، وجود یک کمپ تفریحی - گردشگری و ورزشی بسیار ضروری است. هدف از ارائه این مقاله، بررسی، طراحی و ایجاد کمپ تفریحی - گردشگری در شمال شهر تهران است. روش پژوهش، توصیفی - تحلیلی با کمک اصول طراحی معماری است و گردآوری اطلاعات از طریق منابع و بررسی‌های میدانی انجام شد. در این مقاله ابتدا با استفاده از تصاویر ماهواره‌های گوگل ارث به شناخت وضع موجود و سپس با کمک نرم افزارهای شبیه‌سازی GIS و برنامه‌های جانبی آن مانند اتوکد به طراحی پلان بر اساس شاخص‌های استاندارد طراحی کمپ گردشگری در مناطق کوهستانی با تابستانهای خنک و زمستانهای سرد پرداخته شد. در برنامه ریزی فیزیکی این سایت، پارکینگ، رستوران، فضاهای تجاری، فضاهای فرهنگی، ورزشی و تفریحی مانند نمازخانه، فضای سلامت، زمین ورزشی، و... در نظر گرفته شده است.

کلید واژه : درکه تهران، کمپ تفریحی - گردشگری، سایت، توسعه پایدار.

مقدمه :

در محوطه آنها، چادرهای خود را برپا کنند یا ماشین واگن دار خود را پارک و شب را در همان منطقه سپری کنند. گاهی امکان روشن کردن آتش و پخت و پز نیز تدارک دیده شده است. معمولا به تبع رفت و آمد مسافر و استقرار آنها در این استراحت‌گاه‌ها، فروشگاه‌هایی نیز در کنار آنها ایجاد می‌شود. گاه در کمپینگ‌ها، امکانات آب و برق قابل اتصال به سیستم تأسیسات کاروان‌ها، تدارک دیده می‌شود، اما به طور معمول، کمپ‌ها محدوده‌های نسبتا وسیعی از سطح زمین باز را شامل می‌شوند که فضاهای متنوعی را برای استقرار افراد در داخل چادرها، کلیه‌ها، ساختمان‌های موقت و.. در بر می‌گیرند. در کنار این فضاها نیز سایر خدمات اقامتی، بهداشتی، تفریحی و ارتباطی ارائه می‌شود. امروزه زندگی شهری و نظام اجتماعی موجود در شهرها، انسان‌ها را از مسیر اصلی زندگی دور کرده و با وجود رفاه و امکانات بسیاری که در اختیارشان قرار داده از سادگی طبیعت دور شده‌اند. یکی از بهترین راه‌های تبادل فرهنگی، گردشگری است. در گذشته، کمپینگ یک سرگرمی برای دوست‌داران طبیعت بود که می‌خواستند تجربه‌ای جسورانه را در بازگشت به طبیعت و ناهمواری‌های آن تجربه کنند، ولی بعدها این فعالیت‌ها به فعالیت تعطیلاتی استاندارد برای شمار وسیعی از خانواده‌های معمولی تبدیل شد. همچنین کمپینگ تفریحی ارزان برای افرادی شمرده می‌شود که می‌خواهند در فعالیت‌های تفریحی در فضای باز و رویدادهایی مانند مسابقه‌های ورزشی و یا جشنواره‌های موسیقی شرکت کنند. سازمان دهندگان باید زمین باز و امکانات پایه‌های اولیه

کمپ‌های توریستی تفریحی گردشگری در نقاط مختلف دنیا از جمله برنامه‌های اساسی و پایه‌ای برای جذب توریست داخلی و خارجی است اما برنامه‌ریزی و مکان‌یابی صحیح کمپ‌های گردشگری تفریحی شاید مهمترین موضوع در ساخت این کمپ‌های گردشگری توریستی می‌باشند در تمام دنیا پتانسیل‌های طبیعی و یا مصنوعی که می‌توانند باعث جذب توریست شوند پایه اولیه ساخت کمپ‌های توریستی گردشگری را تشکیل می‌دهند به عبارتی نخست پتانسیل جذب توریست در آن مکان وجود داشته و سپس برای جذب بیشتر توریست و همچنین خدمات بیشتر به توریست‌ها اقدام به ساخت کمپ گردشگری توریستی می‌شود کمپ گردشگری تفریحی توریستی ورزشی پدیده‌ای است که از گذشته‌های دور مورد توجه جوامع انسانی بوده و بر حسب نیازهای متفاوت اجتماعی اقتصادی و تاریخی به پویایی خود ادامه داده است که ما در این پژوهش با توجه به منطقه یک با توجه به شرایط جغرافیایی و توپوگرافی درکه و رودخانه پرآب و ... پتانسیل بالایی برای ایجاد کمپ تفریحی توریستی گردشگری را فراهم ساخته است اما متاسفانه کمتر به آن توجه شده است در این پژوهش به بیان مسئله و اهداف می‌پردازیم. براساس تعریف سازمان میراث فرهنگی، کمپینگ‌ها استراحتگاه‌هایی هستند که در مسیرها یا در مناطق دیدنی و خوش آب و هوا ساخته می‌شوند؛ معمولا سرویس‌های بهداشتی و استراحتگاه‌های سرپوشیده دارند. مسافران می‌توانند

تعامل با بستر طبیعی، موجب تقویت احساس حضور در طبیعت برای گردشگران می‌شود.

ویژگی‌های کمپینگ نزدیکی به مکان‌های دیدنی و جاذبه‌های گردشگری، اقامت ارزان قیمت، اقامت موقت، ارائه امکانات و خدمات تفریحی، فرصت کسب تجربه‌های ماجراجویانه، تجربه یک اقامت متفاوت، دریافت اطلاعات و آموزش‌های مورد نیاز گردشگران، دریافت خدمات استاندارد، برگزاری تورهای دسته جمعی، آشنایی با فرهنگ‌های گوناگون، استفاده چند منظوره از کمپ‌ها نظیر جشنواره‌ها، همایش‌ها و اسکان موقت هنگام بروز بحران‌ها.

کمپ‌ها به انواع مختلفی تقسیم می‌شوند که عبارتند از: کمپ‌های عمومی - تفریحی، کویری، کوهستانی، تاریخی، مذهبی، آموزشی، درمانی، طبیعت گردی، پیشاهنگی دانش‌آموزی، همایشی، ورزشی، نظامی، علمی، اقامتی، صنعتی، کمپ‌های پناه‌جویان، زمستانی، گردشگری که در کنار تفرجگاه‌های گردشگری ایجاد می‌شوند و استانداردهای بالایی دارند

همچنین کمپ‌های توریستی، ورزشی، گردشگری در نقاط مختلف دنیا از جمله برنامه‌های اساسی و پایه‌ای برای جذب توریست داخلی و خارجی است. اما برنامه ریزی و مکان‌یابی و طراحی صحیح کمپ‌های گردشگری، ورزشی شاید مهم‌ترین موضوع در ساخت این کمپ‌های گردشگری، توریستی، ورزشی باشند، در تمام دنیا پتانسیل‌های طبیعی و یا مصنوعی که می‌توانند باعث جذب توریست شوند، پایه اولیه ساخت کمپ‌های

را فراهم کنند. واژه کمپ سایت معمولاً به محدوده‌ای اطلاق می‌شود که به صورت فردی، خانوادگی، گروهی و یا واحدهای نظامی در آن اطراق می‌کنند. دایره‌المعارف کاناداشف: کمپینگ را به صورت اقامت در یک سرپناه موقت یا متحرک در فضای باز تعریف می‌کند؛ خواه به شکل پناهگاه اولیه، باشد، خواه چادر یا خودروهای مجهز مخصوص کمپینگ

به طور معمول، کمپ‌ها محدوده‌های نسبتاً وسیعی از سطح زمین باز را شامل می‌شوند که فضاهای متنوعی را برای استقرار افراد در داخل چادرها، کلبه‌ها، ساختمان‌های موقت و... فراهم می‌آورند. در کنار این فضاها نیز سایر خدمات اقامتی، بهداشتی، تفریحی، ارتباطی و ارائه می‌شود. بیشتر کمپ‌ها فضاهای ذیل را دارند

پذیرش - اطلاعات، پارکینگ، محوطه‌هایی برای استقرار چادرها - آلاچیق استراحتی، محوطه‌هایی برای استقرار اتومبیل‌های کاروان، حمام‌ها و سرویس‌های بهداشتی، فضاهایی برای پخت و پز (سینک‌های ظرفشویی، اجاق‌های گاز، فضاهایی برای شست‌وشو لباس‌شویی، خشکشویی)، امکانات مورد نیاز معلولان، رستوران، سوپرمارکت، کافی نت، محل بازی کودکان، زمین‌های ورزشی چندمنظوره، اورژانس و نمازخانه

نسبت این جزء فضاها در سطح و همچنین کیفیت ارائه خدمات اقامتی، مانند هتل‌ها، در درجه‌بندی کمپ‌ها نقش اساسی دارد. در طراحی جزء فضاها سعی بر این است که مداخله در بستر طبیعی در کمترین حد ممکن باشد.

مواد و روشها :

تحلیل سایت :

درکه در واقع ییلاقی است با اقلیم نیمه خشک و سرد یعنی درای زمستانهای سرد و تابستانهای خنک می باشد که در امتداد رودخانه درکه ایجاد شده است، آب و هوای مطلوب گردشگری و جریان داشتن رودخانه درکه در آن باعث شده که این منطقه همیشه طراوت و تازگی خاصی داشته باشد. ورود امامزاده سید محمد والی که مقبره شان نیز در همین روستا قرار دارد باعث گرایش بیشتر مردم به زندگی در آن داشت و که باعث ایجاد کوچه باغ هایی در میان آنها شده است و کوهنوردان باید از این کوچه باغ ها راه را طی نموده و به مسیر کوهنوردی برسند، محله درکه حدود ۱۰۰۰ خانوار و ۶۰۰۰ نفر جمعیت دارد.

توریستی، گردشگری را تشکیل می دهند. به عبارتی نخست پتانسیل جذب توریست در آن مکان وجود داشته و سپس، برای جذب بیشتر توریست و همچنین خدمات بیشتر به توریست ها، اقدام به ساخت کمپ گردشگری، توریستی می شود.

مزایای طراحی کمپ تفریحی- گردشگری : جذب توریسم، استقرار گردشگران، دسترسی به محل مورد بازدید، سهولت و استفاده بهینه از طبیعت، ارائه اسکان گردشگران در فصول مختلف، مهیا کردن امکانات اولیه برای گردشگران، ارائه اوقات فراقت برای گردشگران، ایجاد فضاهای شناخت بوم شناسی و حس کردن تجربه در طبیعت برای گردشگران. در این تحقیق با استفاده از طراحی مناسب می توان به کیفیت و کمیت جذب گردشگران در منطقه کمک کرد.



تصویر ۱- نمای سایت محله درکه استان تهران



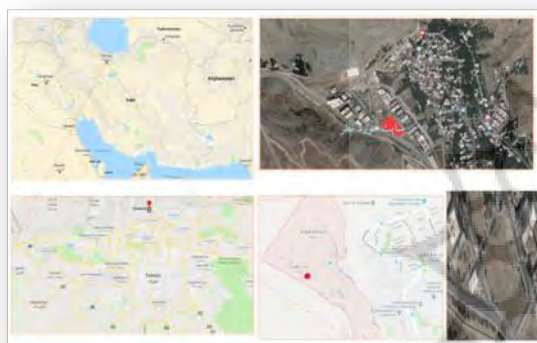
شکل ۲- محل قرار گیری سایت در محله درکه منطقه ۲ تهران

منبع: گوگل مپ

منبع: گوگل مپ

وضعیت توپوگرافی :

با توجه به قرار گیری سایت در دامنه جنوبی کوههای البرز در ۴ کیلومتری غربی امامزاده صالح قرار گرفته است این منطقه در شمال به شیب‌های جنوب رشتهکوه البرز، از جنوب بهدشت آبرفتی جنوب مرکزی، همچنین در شرق و غرب به مسیلهای فرحزاد و اوین- درکه محدود می‌شود، شکل کلی منطقه به صورت مستطیلی به ابعاد ۱۲ کیلومتر در امتداد جنوب- شمال و ۴



تصویر ۳- موقعیت ایران و تهران و منطقه مورد نظر (درکه) و سایت (رنگ قرمز). منبع: گوگل مپ

مسیر کوهنوردی درکه :

درکه یکی از دیدنی ترین مسیرهای کوه نوردی پایتخت را در خود جای داده است. مسیر کوهنوردی که مردم عادی (نه با تجهیزات کوهنوردی حرفه‌ای) آن را طی می کنند در امتداد رودخانه درکه قرار دارد، مسیر اصلی کوه پیمایی این نقطه از تهران، راه درکه به سمت پلنگ چال یا ایستگاه شماره پنج توچال است و بسیاری در روزهای تعطیل از این راه برای کوهنوردی استفاده می کنند. این

مسیر شش کیلومتری از داخل دره زیبای درکه و پلنگ چال و از کنار رودخانه درکه عبور می کند. البته برای کوه پیمایی در فصل زمستان بهتر است مسیر را تنها تا منطقه ای به نام آذغالچال ادامه دهید چرا که در ادامه راه ممکن است خطراتی مانند ریزش بهمن در کمین باشد.



تصویر ۴- مسیر ایمن کوهستان البرز

منبع: گوگل مپ



تصویر ۵- مسیر کوهنوردی

منبع: گوگل مپ

وضعیت نور درکه:

وضعیت نور شرق به غرب میباشد، در فصلهای سرد خورشید مایل می تابد و گرمای کمتری به زمین برخورد

می کند و در فصل گرم گرمای بیشتری به زمین می تابد
به علت نور مستقیم خورشید.

جدول اقلیم سردوکوهستانی شمال تهران در دوره
آماري ۱۹۸۸-۲۰۱۰ (دوره ۲۲ ساله) :



تصویر ۶- وضعیت نور
منبع: گوگل مپ

ماه ها	بارش	متوسط نما	حداقل باد	حداکثر باد	سرعت باد	جهت باد
JAN	61.9	2.3	-13.0	17.2	1.0	360°
FEB	68.3	4.4	-11.0	21.2	1.7	270°
MAR	73.9	9.2	-8.0	29.0	2.1	210°
APR	53.2	14.9	-1.6	32.4	2.6	260°
MAY	24.0	19.8	3.0	33.6	2.6	210°
JUNE	4.9	25.6	12.0	39.2	2.2	360°
JULY	3.8	28.5	15.4	40.4	1.7	10°
AUG	2.5	27.6	13.5	39.6	1.8	350°
SEP	3.8	23.4	8.8	26.2	1.9	360°
OCT	18.4	17.2	2.6	31.2	1.8	240°
NOV	41.5	9.9	-5.2	23.6	1.2	360°
DEC	64.3	4.8	9.6	19.6	0.9	270°
ANNUAL	420.5	15.6	-13.0	40.4	1.8	260°

وضعیت باد در که :

باد در منطقه درکه از جنوب غربی می وزد که از سمت
شهریار است ، همچنین باد غالب دیگر در منطقه باد
جنوب است که از سمت کویر می آید.

منبع:

(<http://www.chaharmahalmet.ir/iranarchive.asp>)



تصویر ۷- وضعیت باد
منبع: گوگل مپ

معیارهای کلی انتخاب سایت:

- ۱- بارترافیکی نسبتا سبک در خیابان های اطراف و
عدم دسترسی و آلودگی صوتی
- ۲- داشتن ظرفیت ایجاد یک فضای خدماتی
- ۳- قرار گیری دید و منظر مناسب

سلسله مراحل طراحی:

کانسپت و ایده کمپ در که :
ایده گرفته شده برای طراحی این کمپ از مسجد ایاصوفیه
و ساختمان های استانبول می باشد به دلیل جذب بصری

توریسم و بومی بودن و مذهبی بودن آن و از لحاظ معماری به دلیل قطور بودن دیواره ها و گنبد های سقف به دلیل سرما و باران و برف و همچنین به دلیل وجود پنجره ها که باعث ورود سیل وار نور از همه طرف به داخل سالن می گردد و برای کمپ از آتریوم استفاده شده تا سیل نور ایجاد شود و تمام سطوح داخلی و خارجی ساختمان با استفاده از سنگ مرمر و تراورتن پوشانده شده و استفاده کردن از مصالح هم رنگ با ایاصوفیه و الهام از نوع چیدمان پلان گرفته شده است به دلیل خطی بودن آن که در منطقه درکه پلان خطی، پلان دایره ای سقف ها مد نظر بود و با تفاوت هایی که درخور کمپ گردشگری باشد این ایده گرفته شده و اجرا گردیده.



ت

صویر ۸- (مسجد ایاصوفیه استانبول)

منبع: ویکیپدیا



ت

صویر ۹- (پلان مسجد ایاصوفیه استانبول)

نحوه و شرایط اجرای سازه :

با توجه به نامناسب بودن شرایط خاک و رسیدن به شرایط پایدار به میزان ۴ متر گودبرداری شده است.

فوندانسیون این ساختمان به دلیل شرایط نامناسب خاک و به دلیل کاهش هزینه اجرا و بتن ریزی به صورت نواری با چندین شمع (با توجه به نیاز طراحی) در زیر آن اجرا شده است.

این سازه دارای اسکلت فلزی، سقف های تیرچه بلوک به صورت شطرنجی، سیستم لرزه ای قاب خمشی متوسط با اهمیت زیاد می باشد.

به دلایل مختلف طراحی از جمله میزان بارگذاری تیرهای این سازه با استفاده از پروفیل های فولادی نورد شده (IPE) و سیستم LSF و ستون های قوطی شکل جدار نازک (به دلیل داشتن ممان اینرسی یکسان در هر دو جهت و کاربرد مناسب آنها در سیستم لرزه ای قاب خمشی فولادی) ساخته شده است.

در اجرای اتصالات قطعات مختلف فولادی در این سازه از روش جوشکاری با الکترودهای مختلف با توجه به نیاز طراحی سازه استفاده شده است.

در این ساختمان برای اجرای نما و دیوارهای داخلی از مصالح بومی به همراه سنگ‌های گرانیت و تراورتن و مرمر،

و زیرزمین طراحی شده است و اطراف ساختمان فضایی برای بازی برای کودکان و بزرگسالان به همراه الاجیق و پارکینگ طراحی شده است.

بخش اعظم نما از شیشه‌های دو جداره (به دلیل منظره بسیار جالب در اطراف سازه) و زیباسازی از چوب و نور پردازی مناسب استفاده گردیده است.

ابعاد سایت مورد نظر ۱۰۰ در ۱۵۰ است و زیر بنای سازه ۷۸ در ۴۲ است. که از ۵ طبقه روی زمین به همراه همکف

۴- تسویه بادهای سایت با فضای سبز و بام سبز و استفاده از این بادهای برای تهویه و مکش

۵- استفاده از رمپ برای معلولین

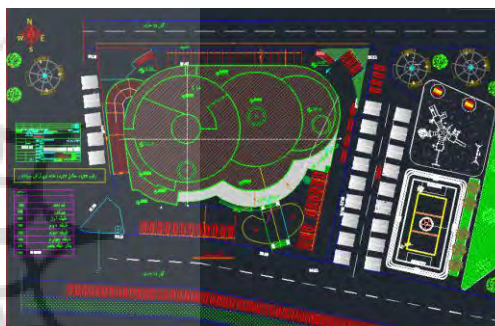
به صورت کلی

پلان ها :

۱- جهت گیری در راستای جذب حداکثری تابش زمستان

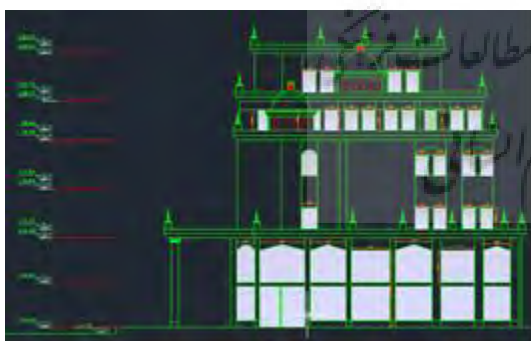
۲- استفاده از بام سبز، باغچه و تراس در تمام طبقات و اکثر اتاقها

۳- استفاده از نمای دو پوسته برای تهویه لابی و راهروهای طبقات



تصویر ۱۰- سایت پلان

نماها:



تصویر ۱۳-نمای شرقی



تصویر ۱۱-پلان بام



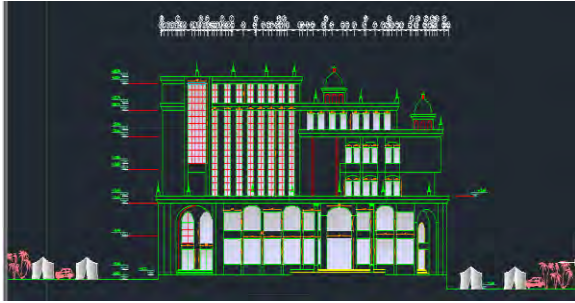
تصویر ۱۴-نمای شمالی



تصویر ۱۲-پلان پارکینگ

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتال جامع علوم انسانی

رندر ها:



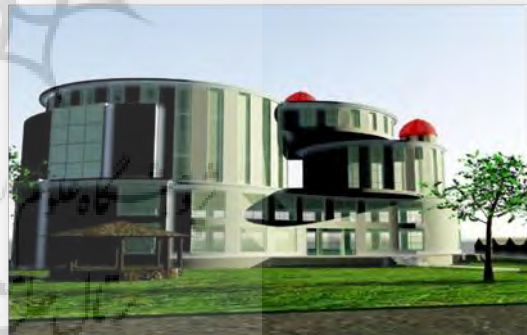
تصویر ۱۵-نمای جنوبی



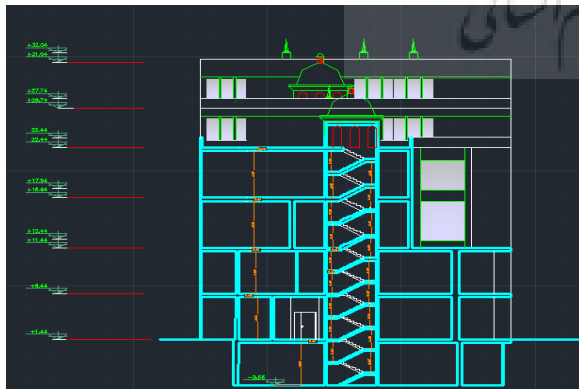
تصویر ۱۸- (شرقی-غربی)



تصویر ۱۶-مقطع A-A



تصویر ۱۹- (غربی-شرقی)



تصویر ۱۷- مقطع C-C

مقطع ها :

نتیجه گیری :

۷. نبود سایت و کمپ تفریحی گردشگری در مناطق اطراف.

اطراف سایت را در قسمت‌های شرقی، شمالی و غربی، توپوگرافی فرا گرفته و چشم‌انداز و منظره زیبایی را به وجود آورده است.

پیشنهادها :

۱. تأسیس و بازسازی مجموعه‌های گردشگری، تفریحی در حوزه شهر و حومه شهر و نقاط مرتفع با مشارکت بخش خصوصی و حکومتی یا دولتی

۲. استفاده از فرصت‌های مناسب در زمان این فعالیت‌ها برای معرفی جاذبه‌های گردشگری شهری

۳. ارائه نیازمندی‌های متنوع اجتماعی، فرهنگی، اقتصادی، خدماتی به گردشگران در قالب شیوه‌های متنوع اطلاع‌رسانی

۴. تقویت مشارکت بخش خصوصی و شهروندان در جهت رشد بخش‌های مختلف گردشگری شهری و جلوگیری از عدم انحصاری بودن این بخش‌ها در دست نهادهای حکومتی

۵. ایجاد بسترهای آمایشی مختلف در جهت توسعه پایدار گردشگری شهری، با توجه به حمایت‌های همه جانبه مدیریت گردشگری شهری

۶. ایجاد بسترهای لازم برای رفع نیازهای تفریحی و فراغتی گردشگران شهری (فضاهی سبز- بوستان‌ها- پارکها-شهرسازی‌های

محدوده درکه از لحاظ داشتن محیط طبیعی بی‌نظیر، زیبا و منحصر به فرد، اقلیم سرد و کوهستانی، تپه‌های مناسب، آب فراوان، وجود سد زیبا و منحصر به فرد درکه و زمین‌های مناسب برای برنامه‌ریزی و طراحی کمپ، به عنوان یکی از مناطق جذاب دارای پتانسیل جذب گردشگری در استان، کشور و حتی خارج از کشور اهمیت بسیاری دارد که می‌تواند در سلامت و توسعه اقتصادی منطقه و جامعه محلی ایفای نقش کند. این منطقه در نزدیکی مرزهای شمالی تهران، موقعیت مناسبی برای جذب گردشگر دارد، اما کمبود کمی و کیفی خدمات و امکانات گردشگری و وجود پتانسیل‌های طبیعی در این ناحیه و نبود یک کمپ و مجتمع تفریحی‌گردشگری در این منطقه، موجب شکل‌گیری و انتخاب موضوع شده است. این سایت، با ۱۰۰ متر در ۱۵۰ متر، به دلایل زیر انتخاب شد

۱. اتصال و نزدیکی به تپه‌ها و توپوگرافی‌های اطراف، برای ایجاد و ساخت منطقه جنگلی منحصر به فرد.

۲. اقلیم مناسب سرد و کوهستانی و وجود برف در بعضی از فصول سال.

۳. طبیعت منحصر به فرد و بی‌نظیر درکه.

۴. امکان ایفای نقش ملی و فراملی پس از طراحی سایت.

۵. داشتن خاک مناسب و اراضی فراوان در اطراف

۶. داشتن شیب مناسب برای طراحی.

۷. احیا و بازسازی جاذبه‌های تاریخی، فرهنگی شهر و توسعه همه جانبه میراث شهری.

سنتی و مدرن-مراکز خرید مجهز و مدرن در نقاط مختلف شهر

منابع:

۱. ارمغان، سیمین (۱۳۸۶) توریسم و نقش آن در جغرافیا، چاپ اول، انتشارات دانشگاه آزاد اسلامی واحد اسلام شهر.
۲. امیرعزیدی، طوبی. عضدی. ولی شریعت پناهی، مجید، ۱۳۸۹، بررسی قوت‌ها، ضعف‌ها، فرصت‌ها و تهدیدهای گردشگری در شهرستان شمیرانات، فصلنامه علمی پژوهشی جغرافیای انسانی - سال دوم، شماره چهارم، پاییز.
۳. سید نادر پور موسوی، محسن تابان، پریا سلطانی^۶، ۱۳۹۵، مقاله الگوی استفاده از زمین در کمپ های گردشگری به طور خاص اقلیم سرد و کوهستانی، دانشکده معماری و شهرسازی دانشگاه صنعتی جندی شاپور دزفول
۴. معینی فر، مریم وهما مسعودی ثانی جویباری، ۱۳۹۵، مقاله طراحی کمپ تفریحی، توریستی، گردشگری و ورزشی در منطقه بیستون کرمانشاه، دانشگاه آزاد اسلامی قزوین
۵. صادقی میبیدی، سوگل، ۱۳۹۴، بررسی آتریوم در معماری پایدار ساختمان، دومین کنفرانس بین المللی علوم و مهندسی.
۶. بهرامی، شیما و الهه حیدرپور، ۱۳۹۵، طراحی مجموعه توریستی تفریحی بارویکرد معماری پایدار در راستای توسعه گردشگری (نمونه موردی میان‌دوآب)، اولین کنفرانس بین المللی و سومین کنفرانس ملی معماری و منظر شهری پایدار، مشهد، موسسه بین المللی معماری، شهرسازی مهراز شهر.
۷. پاپلی یزدی، محمدحسین و مهدی سقایی (۱۳۸۵) توریسم (ماهیت و مفاهیم)، چاپ اول، تهران، انتشارات سمت.
۸. پارسائی، اسماعیل (۱۳۸۴) امکان سنجی نواحی مستعد توسعه اکوتوریسم در استان کهگیلویه و بویراحمد با استفاده از GIS. پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه تربیت مدرس تهران.
۹. حیدری چیانه، رحیم (۱۳۸۷) مبانی برنامه ریزی صنعت توریسم، چاپ اول، انتشارات سمت، تهران
۱۰. رهنمایی، محمد تقی، ۱۳۸۲، مجموعه مباحث و روشهای شهرسازی - جغرافیا، انتشارات مرکز مطالعات و تحقیقات شهرسازی و معماری ایران .
۱۱. زمردیان، محمد جعفر، (۱۳۷۸)، (کاربرد جغرافیایی طبیعی در برنامه‌ریزی شهری و روستایی، انتشارات پیام نور
۱۲. زنده‌دلان، آناهیتا. بهمن‌پور، هومن. وحدت، مهدی، ۱۳۹۵، "طراحی اقامتگاه توریستی و تفریحی" شهرستان نوشهر- با رویکرد توسعه پایدار، دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود دانشکده فنی و مهندسی، گروه معماری پایان‌نامه برای دریافت درجه کارشناسی ارشد «A.M» «گرایش: معماری- معماری، تابستان ۱۳۹۵.
۱۳. شیبانی، نبی‌میبیدی، فلاحی، علی، ۱۳۸۲، مجموعه اقامتی- تفریحی- توریستی ماوای تجن، دانشگاه یزد رساله کارشناسی ارشد معماری.
۱۴. شیخ‌السلامی، علیرضا. مهرانفر، لیلا، ۱۳۹۵، برنامه‌ریزی و طراحی کمپ تفریحی، اقامتی، توریستی - گردشگری با استفاده از مدل تحلیلی SWOT (نمونه موردی: بیستون

- Jihad Monthly Magazine, No. 26. (In Persian)
۲۳. Cohen-Hattab, K., Gelbman, A., & Shoval, N. (2017). From ideological space to recreational tourism: the Israeli forest. *Journal of Tourism and Cultural Change*, 1-20.
۲۴. Cohen-Hattab, K., Gelbman, A., & Shoval, N. (2017). From ideological space to recreational tourism: the Israeli forest. *Journal of Tourism and Cultural Change*, 1-20.
۲۵. Davies, N. (2016). Who walks, where and why? Practitioners' observations and perspectives on recreational walkers at UK tourist destinations. *Annals of Leisure Research*, 1-22.
۲۶. Davies, N. (2016). Who walks, where and why? Practitioners' observations and perspectives on recreational walkers at UK tourist destinations. *Annals of Leisure Research*, 1-22.
۲۷. Mirmahalleh, S. F. S., & Samiei, M. M. R. (2017). An Investigation into the Factors Affecting the Design of Nature-Compatible Recreational-Residential Complexes-Instance Analysis. *Journal of History Culture and Art Research*, 6(1), 298-314.
۲۸. Mirmahalleh, S. F. S., & Samiei, M. M. R. (2017). An Investigation into the Factors Affecting the Design of Nature-Compatible Recreational-Residential Complexes-Instance Analysis. *Journal of History Culture and Art Research*, 6(1), 298-314.
- کرمانشاه). کنگره بین‌المللی عمران، معماری و شهرسازی معاصر جهان. امارات دبی ۱۶ اسفند ماه ۹۵.
۱۵. کامیابی، سعید ادهم، علی اکبر، ۱۳۹۶، اهمیت ساخت مجتمع رفاهی بین راهی صنعت گردشگری منطقه مورد مطالعه (سرخه)، گروه جغرافیا، واحد سمنان، دانشگاه آزاد اسلامی، سمنان
۱۶. محمدی نژاد، امیر، سکینه محمدی و مرمر نجفی نیا، ۱۳۹۲، طراحی مجموعه توریستی تفریحی بارویکرد معماری پایدار در راستای توسعه گردشگری (نمونه موردی شوشتر)، اولین همایش منطقه ای معماری، معماری پایدار و شهرسازی، ایذه، دانشکده فنی و حرفه ای سما واحد ایذه
۱۷. مرکز مطالعات و برنامه‌ریزی شهر تهران، (۱۳۷۸) «طرح تحقیقاتی دهلیزهای هوایی شهر تهران» شماره ۱۴۳، ۷۸، شهرداری تهران
۱۸. مظاهری، حامد، زیاری، رضا، ۱۳۹۳، طراحی کمپ‌های تفریحی-گردشگری (مطالعه موردی: سیلوانا)، پژوهش‌های جغرافیای انسانی، دوره ۴۶، زمستان ۱۳۹۳، ص ۷۱۹-۷۳۰.
۱۹. معین‌نژاد، مولود. سلیمانی، علیرضا، ۱۳۹۳، توریسم روستایی منبع درآمدی برای روستاییان، مقاله کنفرانس: کنفرانس ملی الکترونیکی توسعه پایدار در علوم جغرافیا و برنامه‌ریزی، معماری و شهرسازی - ۱۳۹۳
۲۰. مهندسین مشاور سراوند، (۱۳۸۲)، (مطالعات زیر ساختهای شهری) حوزه معاونت شهرسازی و معماری شهرداری تهران.
۲۱. مودن جامی، محمد هادی (۱۳۸۷) مقدمه ای بر امنیت و مولفه‌های آن، فصلنامه دانش انتظامی.
۲۲. Ashtari Mehrjerdi, A., 2004, *Nature Tourism and Sustainable Development*,

Designing a Recreational-Tourist Camp Case Study (Derek, Tehran)

Melika Khairuddin

Abstract:

The camps are resorts that are built on paths or in sight-seeing areas and as a recreational site-tourism and travel services, and have many amenities and spaces. Tehran Province, in particular Tehran, is naturally, regionally and unique. On Sundays, thousands of tourists and travelers are attracted to tourism, temporary accommodation, and leisure time. Camping location is based on the characteristics of the natural, historical, sports, and so on. There is no recreation, recreation area and facilities in the vicinity of Tehran. Therefore, the existence of a recreational, tourism and sports camp is very important. The purpose of this article is to review, design and establish a recreation and tourism center in northern Tehran. Is. The research method is descriptive-analytic, with the help of architectural design principles, and data collection was done through resources and field studies. In this article, we first used the Google Earth Identifiers to identify the status quo and then with the help of GIS-like software and its lateral program such as AutoCAD, the plan was designed based on standard design standards for tourist camps in mountainous areas with cool and cold winters. In the physical planning of this site, parking, restaurant, commercial spaces, cultural spaces, sports and recreation such as prayer room, health space, sports ground, etc. are considered.

Keyword: Dereh Tehran, Tourism Camp, Site, Sustainable Development.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
رتال جامع علوم انسانی