دالان دید، عنصرهويتبخش منظر

مدیریت دالانهای دید در تهران

چکیده تهران در دامنه جنوبی البرز شکل گرفت و باگذشت قرن ها به کلان شهری دریای کوه تبدیل شد. امروز درک تهران به عنوان یک کل واحد، با هویت و ساختار مشخص برای شهروندان و مسافرانش ناممکن به نظرمی رسد. به همین دلیل توجه و برنامه ریزی برای حفظ مؤلفه هاومناظر هویت بخش واستراتژیک درمدیریت شهرتهران که درک و شناخت شهر را ممکن می سازند، اهمیت ویژه پیدا می کند. مدیریت ادراک شهروندان و مسافران از تهران درگرو مدیریت مناظر و نقاط عطفی است که بیان کننده هویت شهر و خاطرات مشترک تصویری شهروندان و مسافران از شهر تهران است. مدیریت دالان های دید به سمت مناظرو نقاط عطف استراتژیک شهر نقشی مهمی در تأمين اين ادراک مشترک بازی می کند. احیاء و ایجاد نقاط عطف هویت بخش یک عمل مجرد نیست، بلکه همراستا با این اقدام امکان دیده شدن مؤلفه های استراتژیک ازمناطق ومحدوده های مشخص نیز به تعریف، برنامه ریزی و مدیریت ویژه دالان های دید به سمت این نقاط عطف نیاز دارد. ساخت وسازهای قارچگونه اخیر تهران این نیاز به مدیریت دالان های دید به سمت مناظر استراتژیک شهر را بیش ازپیش نمایان می کند. اقدامی که سال هاست به صورت منظم در بسیاری از شهرها و کلان شهرهای جهان با تدوین برنامههای راهبردی صورت می گیرد و متأسفانه در هیچیک از اسناد توسعهٔ شهر تهران مورد توجه نبوده است.

این نوشتار با طرح سؤال در مورد مناظر و نقاط عطف استراتژیک شهر تهران ، گونه های مختلف دالان های دید آن را شناسایی و در ادامه با رجوع به تجربیات جهانی در تدوین برنامه های مدیریتی دید و منظر و توجه به ظرفیت های طبیعی و تاریخی شهر تهران در شکل دادن دالان های دید، نحوهٔ شناخت و مدیریت محورها و دالان های دید استراتژیک آن را بررسی می کند. در این میان قلهٔ دماوند به عنوان مؤلفه طبیعی هویت بخش شهر تهران که امکان تعریف دالان های دید مصنوعی به سمت آن وجود دارد، مورد توجه ویژه قرار می گیرد.

قرارگیری و توسعه تهران در دامنه کوه و ظرفیت های ویژه تاریخی، طبیعی و توپوگرافیک حاصل ازایی استقرار موجب می شود برنامه ریزی برای مدیریت دالان های دید در این شهربا بسیاری از شهرهای مسطح جهان که مدیریت دید و منظر آنها به صورت سیستماتیک انجام گرفته متفاوت باشد. امروزبخش عمده ای از دالان های دید تهران به صورت تصادفی به سمت البرز، دماوند و قلهٔ توچال شکل گرفته است، امابرنامه ریزی برای حفظ، تقویت و شناسایی این دالان های دید نیاز به مدیریتی پویا در سطح شهر تهران دارد. در کناراین ، طراحی و مدیریت دالان های دید مصنوعی از نقاط و مکان های شاخص شهر به سمت نقاط عطف استراتژیک مقیاس کلان به ویژه قلهٔ دماوند و برج میلاد نیاز به مدیریتی قوی و دقیق دارد.

واژگان کلیدی چشماندازشهری، دیدهای استراتژیک، مناظر فرهنگی، دالانهای دید، تهران، لندن.



Avda_alehashemi@vahoo.com

تصوير۴: نقاط عطف مقياس كلان در شهر تهران با حوزه نفوذ بصری و اهمیت هویتی شان که به ترتیب شامل قله دماوند، قله توچال، برج میلاد و برج آزادی است. مأخذ: نگارنده.

Pic4: The strategic landmarks of Tehran, considering their importance and their visual influence include: Damavand Peak, Tochal peak, Milad tower and Azadi tower. Source: Author.

مقدمه اگر مسافری شانس بیاورد و درزمانی که هوای تهران آلوده نیست به این شهر سفر کند، در مدت چند روز اقامتش، رشته کوه های شمالی شهر را به عنوان مهم ترین مؤلفه جهت یابی در شهر شناسایی می کند. برج میلاد و شاید برج آزادی را می بیند و اگر در مسیرهای شمالی دبوبی و یا شرقی عربی شهر و در نواحی شمالی شهر تردد کند، حضور رود دره ها و جریان های ضعیف آب را مشاهده می کند. ولی به احتمال زیاد هیچگاه از حضور و تسلط قلهٔ دماوند بر شهر تهران آگاه نمی شود، مگر آنکه به صورتی اتفاقی در زمان تبلیغات انتخابات شورای شهر یا مجلس شورای اسلامی قله دماوند را در پس زمینه تصویر نامزدهای انتخابی در کنار برج میلاد و یا برج آزادی ببیند (تصاویر۱ و ۲).

تمام این اماواگرها در مورد شهر تهران حاصل عدم مدیریت دیدها و دالانهای دید استراتژیک شهر تهران است؛ دیدهایی که مناظر فرهنگی و هویتی شهر را در مناطق مختلف به مسافران و ساکنین شهر بنماید و درکی جامع از شهر را برایشان ممکن سازد. این نوشتار تلاش میکند در گام نخست با تکیه بر تعاریف علمی و تجربیات مدیریت دیدهای استراتژیک در دو شهرلندن و کیوتو تعریفی جامعی از دالان دید و شیوههای مدیریت آن را ارایه دهد و در گام بعد با مطالعهٔ ویژگیهای طبیعی و ساختاری شهر تهران دالان های دید شهر تهران را شناسایی و طبقه بندی کند و نحوهٔ حفاظت و مدیریت آنها را مورد یژوهش قرار دهد.

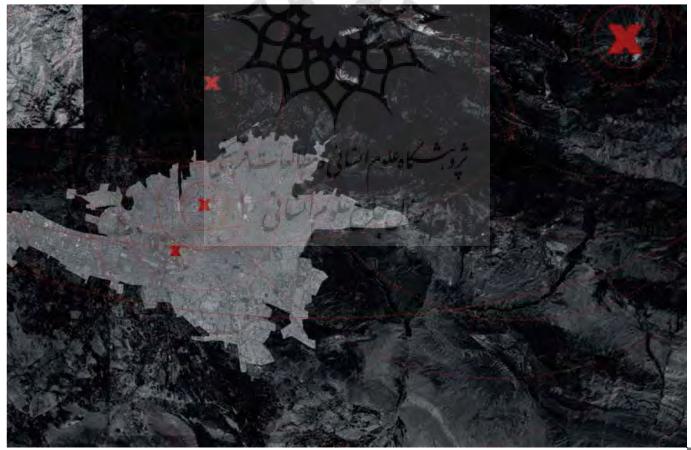
فرضیه به رسمیت شناختن قلهٔ دماوند در کنار قلهٔ توچال و برج میلاد به عنوان نقطه عطف استراتژیک و هویت بخش شهر تهران نخستین گام در برنامه ریزی و مدیریت دید و دالان های دید به شمار می رود . از سوی دیگر ، مدیریت ، حفظ و ارتقاء دالان های دید طبیعی .اتفاقی ، جنوبی . شمالی و غربی . شرقی در شهر تهران به سمت نقاط عطف طبیعی استراتژیک (قلهٔ دماوند و قلهٔ توچال) ، در کنار طراحی و مدیریت دالان های دید مصنوعی از نقاط استراتژیک شهر به سمت قلهٔ دماوند ، قلهٔ توچال و برج میلاد ، راهکار اصلی بهرهگیری از ظرفیت ها و مدیریت چشم اندازها و نظرگاه های شهر تهران است .

دالان دید چیست؟

دریک تعریف عام و کلی، دالان دید، عرصه یا پهنهٔ مثلثی سه بعدی است که از یک نقطهٔ دید (دید ناظر) شروع شده و به سوی موضوعی شاخص یا کیفیتی بصری امتداد پیدا میکند. مؤلفه های شکل دهنده به یک دالان دید از بخش های مشخص و ثابتی تشکیل می شود (mayor of London, 2012:20) :

• مبدأ دید که محل قرارگیری ناظر و ارتفاع چشمان وی است و نهایتاً از ۱۲۰ درجه حوزه تأثیر شکل می گیرد؛

• مقصد دید که دو حالت شناخت کمی (تشخیص و شناخت خود مؤلفه) و شناخت







تصاویر۱و۲: قله دماوند، نقطه عطف استراتژیک و هویت بخش شهر تهران که امروز از دید شهروندان شهر ناپدید شده و کمتر ساکن یا مسافری در تهران است که تسلط بصری دماوند بر تهران را دریابد. مأخذ: راست: www.flicker.com

Pic 2 & 1: Damavand peak, a strategic and identifying landmark of Tehran and Iran which have been completely disappeared from the sight of citizens as a consequence, Tehran's residents rarely realize the visual. existence of Damavand in Tehran.

Source: Right: www.flicker.com, Left: www.amazon.com

کیفی (درک آن به عنوان مؤلفهای فرهنگی در منظر شهر) آن در مدیریت دید باید موردتوجه قرار گیرد؛

- دالان دید که شامل خود دالان دید و حریم مجاور آن است؛
- پیشزمینه، میانزمینه و پسزمینه نقطه عطف استراتژیک آن چنان که متناسب با محل و نحوه قرارگیری نقطه عطف استراتژیک در دالان دید مورد تعریف قرار میگیرد.

برنامهریزی و مدیریت دالانهای دید

حیاتی ترین سؤال در تعیین دالانهای دید این است که از کجا به کجا بنگریم؟ مسلماً نمی توان در کلان شهری مانند تهران و یا هیچ شهر دیگری بی شمار دالان دید استراتژیک به سمت نقاط عطف و مناظر شاخص شهر تعیین و مدیریت کرد. باید گزیده و سنجیده وارد عمـل شـد، تا با حداقـل هزینه به ارایه برنامـهای قابل اجرا با حداکثـر بهرهبرداری در هویت بخشی به شهر دست پیدا کرد. در شهرهای مسطح جهان مانند لندن، که بستر طبیعی آن به صورت ویژه در شکلگیری و مدیریت دالان های دید کمکی نمیکند، برنامه «چارچوب مدیریت دید شهر لندن» به عنوان سندی مکمل برای «طرح لندن» در ۲۰۱۲ ارایه شد. در این برنامه سه هدف (سه نقطه عطف فرهنگی شاخص که درک آنها به ادراکی کلی نسبت به لندن منتهی میشود، شامل کاخ وست مینستر، کلیسای سنت پل و مجموعه سایت میراث جهانی گرینویچ) و ۲۷ مبدأ دید تعریف شده است (تصویر۳). برنامه چارچوب دید لندن دو ویژگی اصلی برای مبدأهای دید برشمرده شده است: نخست آنکه این مکان ها بسته به موقعیتشان در شهر دید استراتژیکی را به نقطه عطف مورد نظر مهیا سازد و دوم اینکه برای عموم مردم شهر به راحتی قابل دسترسی و استفاده باشند و امکان حضور و توقف در مکان دید برای آنها مهیا باشد تا ناظر بتواند مؤلفه مورد نظر در ارتباط با بستر منظر شهر را درک کند (Ibid).

باید توجه داشت هر دید و زاویه دیدی به سمت نقطه عطف استراتژیک ارزش ندارد. در ایجاد دالان دید به سمت منظرو هدف استراتژیک نیز دو مورد اهمیت پیدا می کند: نخست شناخت و شناسایی نقطه عطف مورد نظر که بحثی کمی بوده و شامل امکان مشاهده بخشهای تعیین کننده از مؤلفه مورد نظراست و شناسایی آسان نقطه عطف را نسبت به سایر ابژه های اطراف برای ناظر میسر می کند. دوم درک جایگاه و نقش نقطه عطف به عنوان منظری فرهنگی در سطح شهر که بحثی کیفی و در ارتباط مستقیم با رابطهای است که نقطهٔ عطف در محدوده دالان دید مورد نظر با ابژههای اطراف خود و منظر کل شهر برقرار میسازد.

پس از تعیین مبدأ و مقصد دید، متناسب با تعاریف فنی، دالان های دید و حرایم آنها میان این دو نقطه یا پهنه تعریف و مشخص می شود. توسعه و ساخت وسازی که به این ناحیه تراز تجاوز کند، به سادگی به توانایی ناظر در شناسایی و درک نقطه عطف و منظر استراتژیکِ مورد نظر آسیب میزند.

هر مؤلفه از چشم انداز متناسب با اثر بالقوه اش بر توانایی ناظر در تشخیص و ادراک نقطه عطف استراتژیک مورد نظر به یک سطح مدیریتی نیاز دارد. در تعریف عام، متناسب با جایگاه مکان دید در شهر، کریدورها یا دیدها به دو گروه دیدهای پانورامیک با محدوده اثر ۱۲۰ درجه و دیدهای باریک و خطی متناسب با کادر و قابی که محدوده پیش زمینه نقطه عطف مهیا میسازد، تقسیم میشود. در مدیریت دالانهای دید به سمت نقاط

عطف استراتثریک شهر مهم ترین مسئله تعیین آستانه تراز ارتفاعی در این محدوده و حریم بلافصل آن و جلوگیری از انقطاع دید به سمت منظر استراتژیک و نقطه عطف موردنظر است ً. مسئلهٔ دیگر، مدیریت کیفیت المان ها در محدوده پیش زمینه و میان زمینه نقطه عطف استراتژیک است. در حقیقت باید بافت، مصالح، رنگ و فرم توسعههای آتی در محدوده کریدور دید و حریم بلافصل آن کنترل شود تا از ایجاد آلودگی بصری که مانعی برای درک منظر فرهنگی و استراتژیک است، جلوگیری شود.

ويژه نامه

دالانهای دید در شهرتهران

چنانکه اشاره شد نخستین گام در تعریف دالان دید، شناسایی نقاط مبدأ و مقصد دالان دید است. شکل گیری و توسعه تهران در دامنه البرز در طی قرن ها سبب شده امروز رشته کوه البرز (قله توچال) و قله دماوند، شاخص ترین نقاط هدف در محورهای دید استراتژیک و منظر شهر تهران باشند و اصلی ترین مناظر فرهنگی شهر در ارتباط با این دو مؤلفه شکل بگیرند. این دو قله در کنار دو نقطه عطف مصنوع یعنی برج میلاد و در مقیاس پایین تربرج آزادی به عنوان نقاط عطف اصلی در شکل دادن به دیدهای استراتژیک شهر تهران و ارایه تصویری خوانا از کلیت شهر برای مسافرین و ساکنین آن نقش اساسی دارند^ه.

تدوین و مدیریت دید به سمت کوه ها و قله های شاخص در کلان شهرهایی که در پای کوه شکل گرفته اند به ویژه در زمان توسعه های شهری از اهمیت ویژه برخوردار است. نمونه این توجه را می توان در مدیریت دید شهر کیوتو ژاپن مشاهده کرد. در برنامه حفاظت، احیاء و ساخت منظر کیوتو به صورتی ویژه از نقاط و محدوده های مشخصی در شهر، محورها و پهنه های دید به سمت قله های شمالی و شرقی شهر تعریف و به صورت های مختلف مدیریت شدهاند (آقابزرگ، ۱۳۹۲).

از سوی دیگر، مبدأها در دالانهای دید شهر تهران با توجه به قرارگیری در دامنه کوه و پستی بلندی های بستر شهر به دو گروه تقسیم می شود: دیداز پائین به بالا که عموماً از میدان های شاخص و شریان های حرکتی شهر به سمت چشم اندازهای شمالی یا نقاط عطف استراتژیک شهر هستند و دوم از بالا به سمت پایین که شامل مکان های نظرگاهی هستند که عموماً روی تپه های میانی شهرو یا نقاطی با مشخصهٔ بام تهران قرار دارند و دیدهای پانورامیک به مناظر شهری در تلفیق با نقاط عطف استراتژیک شهر را فراهم میسازند (تصویر۴).

دالانهای دید طبیعی اتفاقی

در مورد شهر تهران برخلاف نمونهای مانند لندن، که شهری مسطح به شمار میرود، بستر طبيعي شهربه صورت بالقوه و بالفعل دالانهاى ديد باارزشي را به سمت رشتهكوه البرز ایجاد کرده است. در شریان های شمالی . جنوبی تاریخی شهراز جمله مسیر خیابان ولی عصر و شریعتی و همچنین در بزرگراههای جدید شمالی . جنوبی به واسطهٔ هماهنگی و انطباق با روددره های هفتگانه تهران و توپوگرافی طبیعی شهر، به صورت طبیعی دالان های دید به سمت قله توچال و ارتفاعات شمال شهر شكل گرفته است. در بعضی از دالان های دید مانند محور نواب، همنشینی برج میلاد و قله توچال بستری از منظر فرهنگی شهر را به رخ می کشد. درعین حال شریان های حرکتی غرب به شرق شهر نیز به صورت ویژه دالان هایی را به سمت قلهٔ دماوند شکل می دهند. اینها دالان هایی هستند که به صورت طبیعی شکل گرفته و حفاظت می شوند و کنترل و مدیریت آنها هزینهٔ کمتری می طلبد.

دالانهای دید مصنوعی

علاوه بر ظرفیت های قوی در شکل گیری دالان های دید طبیعی و اتفاقی در شهر تهران، برای ایجاد و شکل دهی به درک مشترک از شهر، به مدیریت کریدورهای دید مصنوعی نیز نیاز است. کریدورهای مصنوعی تهران می تواند از مکان های جمعی استراتژیک درون شهر مانند میدان آزادی و امام خمینی به سمت نقاط عطف استراتژیک مانند قله دماوند یا برج میلاد شکل بگیرد. این دالان های دید نمی توانند به واسطهٔ ساختار طبیعی توپوگرافیک و شبکه حرکتی شهر ایجاد یا تقویت شوند، بلکه باید به واسطه اهمیت جایگاه از مکانهای استراتژیک شهر به سمت دماوند، برج میلاد و قله توچال طراحی، تعریف و مدیریت شوند. این دیدها عموماً دالان های خطی و باریک را شامل می شود. دالان های دید مصنوعی خیابان فاطمی به سمت قلهٔ دماوند یکی از شاخص ترین این دالان های دید در سطح شهر تهران است. در کنار این، پانوراماهای شهری قابل رؤیت از نظرگاههای بلند درون یا شمال شهر نیز برنامه ویژه مدیریتی خود را میطلبد.

> نتیجه گیری چنانکه اشاره شد، گام نخست درمدیریت دید و منظر شهر، شناسایی و مدیریت دالان های دید بوده که ادراک و شناسایی شهرو کلیت آن برای شهروندان و بازدیدکنندگان درگرو آن است؛ کاری که باید همزمان با توجـه بـه حفـظ و تعریـف مؤلفههـای هویت بخش شـهر در اسناد توسعه شهری مورد توجه و برنامهریزی قرار بگیرد. متأسفانه تاکنون توجه به دالان های دید به سمت نقاط عطف شاخص و هویت بخش تهران در برنامه های جامع شهر مورد توجه نبوده و در دهههای اخیر توسعه شهر باعث اختلال دراین شریانهای بصری حیاتی شهرشده است. در تعیین محورهای دید دو مسئله نقش حیاتی دارند: نخست تعیین نقاط عطف و مناظراستراتژیک که نقش

تعیین کننده در هویت و ادراک شهر دارند و دوم تعیین مکان های دید که امکان دید به نقاط عطف و مناظر استراتژیک را فراهم می کند و علاوه بر آن از فضاهای باز و عمومی استراتژیک درون شهر به شمار می روند و برای عموم مردم شهر قابل دسترسی هستند.

به این ترتیب، گام نخست در مدیریت دید و منظر تهران شناخت و اهميت دادن به نقاط عطف هويت ساز شهراست. دراین میان قله دماوند به عنوان مؤلفه هویت بخش در سطح ملی که در توسعه های اخیر امکان رؤیت آن بسیار کم و محدود شده توجهی ویژه می طلبد و باید به عنوان مؤلفه اصلی منظر فرهنگی شهر تهران در برنامههای توسعه و حوزه مدیریت دید و منظر شهر مورد

شهربه سمت قله دماوند، قله توچال و برج میلاد، راهکار بهرهگیری از ظرفیتها و مدیریت چشماندازها و نظرگاههای شهر تهران است. مدیریت هریک از دالان های دید و چشـماندازهای اسـتراتژیک تعیین شـده برای شـهر

به رسمیت شناختن قله دماوند در کنار قلهٔ توچال و برج میلاد به عنوان نقطه عطف استراتژیک و هویت بخش شهر تهران نخستین گام در برنامه ریزی و مدیریت دید و دالانهای دید در شهرتهران به شمار میرود. از سوی دیگر، مدیریت، حفظ و ارتقاء دالانهای دید طبیعی اتفاقی، جنوبی اشمالی و غربی .شرقی در شهرتهران به سمت نقاط عطف طبیعی استراتژیک (قله دماوند و قله توچال)، در کنار طراحی و مدیریت دالانهای دید مصنوعی از نقاط استراتژیک

باید به صورت ویژه و انحصاری برای هریک از مکانهای دید و درعین حال تحت یک دستورالعمل کلی و یکپارچه تدوین شده و به صورت دورهای در بازههای زمانی مشخص برای هریک از مکان های دید مورد بازبینی و ویرایش قرار گیرد. در مورد تهران اهمیت چشم انداز شهر در تلفیق با دامنه ها و دره های طبیعی امکان مدیریت دید را با کنترل بافت و رنگ ساختوسازهای جدید در کنار کنترل ارتفاع آنها ضروری مینماید.

توجه قرار گیرد. این مؤلفه های طبیعی در تلفیق با نقاط عطف مصنوع شهر (برج میلاد) و در مقیاسی پایین تر برج آزادی، در شکل دادن به خاطرات و تصویر مشترک شهروندان از شهر نقشی مهم دارد.

از سوی دیگر مدیریت دالانهای دید در شهر تهران نیز در دو سطح حفاظت و ارتقاء دالانهای دید طبیعی . اتفاقی و طراحی و مدیریت دالان های دید مصنوعی باید به عنوان سندی مکمل برای طرح جامع شهر تهران مورد توجه و برنامهریزی قرار گیرد تا از ظرفیتها و ویژگیهای شهر تهران به عنوان کلان شهری در دامنه کوه با توپوگرافی ویژه در مدیریت دید و منظر شهر حداکثر بهرهبرداری شود.

viewing corridor . \

London View Management Framework .۲ برای اولین بار در ۲۰۰۷ توسط شهرداری لندن به عنوان سند و راهنمایی مکمل برای طرح لندن و باهدف تدقیق، توضیح و راهنمایی برای پیادهسازی سیاستهای مرتبط با مدیریت دید شهر در سند طرح لندن، تدوین و ارایه شد. آخرین نسخهٔ این سند راهنما در ۲۰۱۲ ارایه شده که مبنای بررسی ها در این نوشتار قرار گرفته است.

۳. مصوبه مقامات لندن در ۱۹۹۹» شهردار لندن» را متعهد می سازد تا

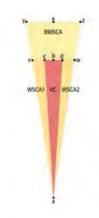
استراتژی توسعهٔ فضایی لندن را بارویکرد راهبردی و با نام «طرح لندن» تهیه كند. طرح لندن براى اولين بار در ٢٠٠۴ مراحل طراحى، تهيه وتصويب را پشت سرگذاشت. آخرین ه این طرح در ۲۰۰۸ منتشر شد (محملی ابیانه ،۱۳۹۰). دو سیاست۷.۱۱ و ۷.۱۲ طرح لندن به صورت مستقیم چارچوب مدیریت دید لندن را پایه گذارد؛ سیاستهایی که در پی تعیین، حفاظت و مدیریت ۲۷ دیداستراتژیک لندن و بعضی از بزرگترین نشانه های شهری بود. در کناراین سیاست ۷.۱۰ طرح لندن نیزمرتبط بامدیریت دیداست و حفاظت بیشتری را برای سایت های میراث جهانی و حریمشان تأمین می کند.

 ۴. در مورد محاسبه ارتفاع آستانه تراز در طول حریم، محاسبات سادهای براساس فاصله های نسبی میان نقطه ارزیابی، نقطه عطف موردنظر و سایت محاسبه می شود. اگر سایت در میان کریدورهای دید تعُريف شُده باشد، شيوهٔ دقيق ترى براى تعيين آستانه تراز ارتفاعي بايد به کار رود، با استفاده از فرمولی که انحنا و خمیدگی زمین و انکسار نور را نیز در نظر بگیرد.

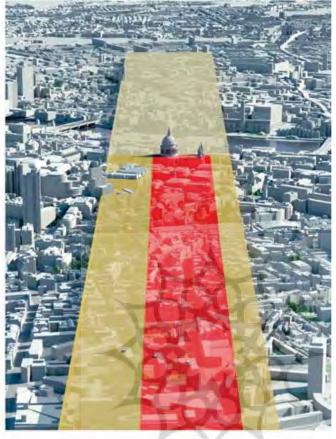
۵. برای شناخت دقیق تر از نقاط عطف شهر تهران رجوع کنید به آل هاشمی و مجتهدی ۱۳۸۹.

فهرست منابع

- آقابزرگ، نرگس. (۱۳۹۲). خاطره بصری: نقش چشـماندازهای طبیعی تهران در مدیریت منظر شهری. مجله منظر، ۵(۲۲) : ۴۹-۵۱.
- آل هاشمی، آیدا و مجتهدی، بهار. (۱۳۹۰). انطباق و پیوستگی نقاط عطف شهری با بستر طبیعی، گامی به
- سوی خوانایی منظر شهر. از: *مجموعه مقالات همایش ملی منظر شهری*. تهران: سازمان زیباسازی شهر تهران. ● محملی ابیانه، حمیدرضا. (۱۳۹۰). ارزیابی مفهوم منظر در طرحهای شهری، مقایسه تطبیقی سیر تکوین طرحهای جامع تهران با تجارب جهانی. مجله باغ نظر، ۸ (۱۷) ۹۵۰-۱۰۴.
- YI 14 MTT4TR No.28 Autumn 2014









pic3: The indicative threshold was carefully described from background to middle ground and lastly foreground for each 27 identified viewing corridors in London, which had been graphically in 3D for report of in sight management framework plan. Source: Mayor of London, 2012.



Refrence list

- $\bullet \ \text{Mayer of London.} \ (2012). \ London \ view \ management \ framework; Supplementary \ Planning \ Guidance.$ London: Authority London Greater.
- Mahmeli Abyaneh, H.R. (2011). Evaluation of Urban Landscape in Urban Development Plans A Comparative Study . Journal of bagh-nazar, 8(17): 95-104.
- Aghabozorg, N. (2012). The Role of Tehran Natural Views in Urban Landscape Management. Journal of MANZAR, 5(22): 49-51.
- Alehashemi, A & Mojtahedi, B.(2011). Conformity and continuity of urban milestones with Natural $substrate, a footstep \ to \ legibility \ of \ urban \ landscape. \ Conference \ proceedings \ of \ National \ urban \ landscape$ conference held in Terhan. Terhan: Organization of Tehran beautification.

Viewing Corridor, the Identifying Viewing Corridor Management in Tehran Element of the

Ayda Alehashemi, Ph.D candidate in Landscape Architecture, University of Tehran, Iran. Ayda_alehashemi@yahoo.com

Abstract | Tehran has been formed in the southern domains of Alborz Mountains and transformed into a metropolis between desert and mountains over centuries. Today, considering Tehran as a comprehend unit, with unique identity for citizens and visitors, seems impossible. Therefore, the preservation and reconstruction of the strategic landmarks of the city which guarantee the common recognition of the city has been accentuated and underscore city management plans. In fact, the management of the citizens and visitors perception of Tehran depends on its strategic landmarks and landscape on which the common perception and memories of Tehran have been shaped. Managing the strategic viewing corridors pointed to these landmarks has the main role in shaping these common perceptions. In fact, construction and rehabilitation of strategic landmarks is not a single action but require a series of actions including an action which provides the visual accessibility to the strategic landmarks from strategic places within the city. Recent sprawl growth of Tehran made it necessary to manage strategic viewing corridors of Tehran; an action which is considered in the management plans in most of the cities and metropolises around the world, but not in any of city plans for Tehran. This article aims to define the possibility of strategic viewing corridors management of Tehran by questioning from the strategic landmarks of Tehran and considering the

natural and historical potential of Teheran and the global experience in defining and managing the viewing corridors. Among all these, defining the natural and artificial viewing corridor to Damavand peak is the main consideration of this research. Locating and developing of Tehran in the mountain slopes and its natural, topographical and historical potential, make viewing corridors management of the city completely different from the famous flat cities like London in which the systematic management plan of viewing corridors were provided. Location of Tehran in the mount has made the strategic landscape and monuments of the city related to the Alborz, Damavand peak and Tochal which among them Damavand has the considerable role in the Iranian identity all around the country. Having estimated the situation, it can be said that today's most viewing corridors of Tehran include the natural southernnorthern and western- eastern viewing corridors pointed to Alborz Mountains, Tochal and Damavand. Hence, preserving and upgrading these viewing corridors among defining and managing the artificial strategic viewing corridors from important places within the city to Damavand, Tochal and of course Milad tower, are the considerable points in viewing corridor management plan of Tehran.

Keywords | Urban landscape, viewing corridor, view management framework, Tehran, London.