



مریم‌السادات منصوری،
پژوهشگر دکتری منظری،
دانشگاه پاریس ۱۰
maryammansouri@gmail.com

نمایگرایی در پاریس

پارادوکس در مدیریت نمای شهری پاریس

چکیده: پاریس یکی از جذاب‌ترین و توریستی‌ترین شهرهای دنیاست. جاذبیت پاریس تنها به بناها و نشانه‌های تاریخی و با ارزش آن نیست، بلکه خود شهر عامل جذب توریست به شمار می‌رود. وحدت فضا و مدیریت یکپارچه، این شهر را از سایر شهرهای توریستی متمایز می‌کند. فضاهای پیاده، مقیاس‌های انسانی، توقف‌گاه‌های کناره رود سن و نمایش‌های خیابانی در شهر باعث شده تا پرسه زدن در خیابان‌ها و مقابل ساختمان‌ها از ورود به آنها خوشایندتر باشد. پاریس از دو بخش کاملاً متمایز تشکیل می‌شود: بخش سنتی و بخش مدرن. در پاریس سنتی، معماری یکپارچه، هماهنگ و تقریباً تک‌رنگ پاریسی^۱ را شاهد هستیم حال آنکه پاریس مدرن دارای معماری بین‌المللی است که در بسیاری از شهرهای اروپایی نظیر آن مشاهده می‌شود. در منظر و نمای شهر پاریس اما، قاطعیت مدیران پاریس در اعمال سیاست محافظه‌کارانه نگهداری نمای شهری کاملاً پیدا است. نفوذ مدرنیته و معماری امروز در مناطق مرکزی شهر نزدیک به صفر است. تنها رابط میان دو بخش شهر، رودخانه سن است که البته کناره‌های آن هم، مناسب با بستر، در مکان‌های متفاوت به صور مختلف ساماندهی شده است. این سیاست، میراث تاریخی شهر را به خوبی محافظت کرده و تمامی نوآوری‌ها و «بین‌المللی‌گری‌ها» را به نقاط دورتر انتقال داده است. آیا این تفکیک حداکثری برای شهرهوندان پاریسی نیز همین قدر مستندات موجود و مطالعات و نقدهای صورت گرفته به این نهضت استناد می‌کند.

واژگان کلیدی: پاریس، مدیریت نمای شهری، نهضت نمایگرایی.



تصویر1: میدان ووژ در قرن ۱۸ و قرن ۲۱. نمایهای تکرارشونده سایق میدان همچنان به همان شکل اویله پاریجا هستند. تنها ردیف درختان خطی و آبتما در فضای میانی آن اضافه شده است. مأخذ (ج): مریم‌السادات منصوری، ۱۳۹۱، www.henri-iv.culture.fr

تصویر1 : میدان ووژ در قرن ۱۸ و قرن ۲۱. نمایهای تکرارشونده سایق میدان همچنان به همان شکل اویله پاریجا هستند. تنها ردیف درختان خطی و آبتما در فضای میانی آن اضافه شده است. مأخذ (ج): مریم‌السادات منصوری، ۱۳۹۱، www.henri-iv.culture.fr و (راست):

تصویر1
Pic 1

تغییر دهیم" (Szambien, 1996: 19). در حقیقت در نماگرایی ما قابل به گذرا تاریخ و جریان زندگی شهر در روند طبیعی و تاریخی خود نیستیم؛ ما شهر را در مقطعی از زمان در گذشته به صورت منجمد نگه می‌داریم و دیگر رخدادها و وقایع پس از آن را به رسمیت نمی‌شناسیم.

بعد زیباشناستی و رابطه این نماها با منظر خیابان
این محافظه‌کاری و خشکی بی‌اندازه در مدیریت و حفظ نمای تاریخی شهر پاریس نقدهای فراوانی را در حوزه‌های مختلف معماري، شهرسازی، هنری و ادبی به همراه داشته است.
۱- "چرا در معماری پاریسی، حتی در دوره معاصر آن، رنگ‌های شاد این قدر کم مورد اقبال بوده است؟ او در حالی این سؤال را مطرح کرد که در مقابل آفتان، در ضلع جنوب غربی میدان وو، روی چمن‌ها دارای کشیده بود. برای تأکید بر گفته‌هایش، با تحسین خاصی به نهادهای گلبه‌رنگ ساختمان‌های احاطه‌کننده میدان اشاره کرد که چه تضاد جذابی را با سبز درختان ایجاد کرد. اندیش ادامه داد: در شهر من، آمستردام، در و پنجه خانه‌ها را به رنگ‌های زرد، سیاه، سبز و قرمز رنگ آمیزی می‌کنند. شاید به این خاطر است که آنجا، هوا همیشه خاکستری است.

(Kahane & Le Dantec, 2003: 3)
 محله‌های تاریخی دوره هوسمان^۱ و محله‌های بورژوا (Bourgeois)، مجموعه‌های مسکونی دهه ۶۰ و ساخت و سازهای جدیدتر با روش‌های مختلف است. همکی پدیدآورندگان تنوع منظر عمومی شهر پاریس هستند. به همین سبب هارمونی شهر، رنگ‌ها، فرم‌ها، مصالح، کیفیت محلات، یکپارچگی ساختمان‌ها در طول خیابان و روحیه تجاری که در برابر مشهور خیابان‌های پاریس مذکون آن است، همه و همه نیازمند توجه خاص مسئولین و قانون‌مندی دقیق در مداخلات و ساخت و سازهای جدید

خیابان‌های ریولی (Rivoli)، کاستیگلیون (Castiglione) و پیرامید (Pyramides)، نه تنها در سنگهای نما بلکه حتی روی سام بدون موافقت معماران دولت "منوع اعلام کرد" (Ibid: 12-13)؛ (تصویر ۳).

در مورد نماگرایی نظرات متفاوتی وجود دارد که رویکرد غالب، آن را نفی می‌کند. در کل نماگرایی در میان مردم و حرفة‌مندان محبوبیت زیادی ندارد. اصولاً نیجه نوعی «تبلي» روش‌نگرانه مسفلین است که معتقدند: «بنجات نما، "صورة راجات خواهیم داد" بازار شهرداری و ساختمان سامراین در پاریس نمونه این است که در آنها بلوک‌های کامل شهری را با نمازی همگن به سبک ساختمان‌های بورژوا (اشرافی) درآورده‌اند (Chassel, 1996: 30)؛ (تصاویر ۴ و ۵).

نماگرایی چنان‌که از تعریف آن برمی‌آید، به نوعی «دروع‌گویی و دُوربَی» است زیرا در پس ظاهر همانگ و منظم و بعضًا تکراری و کسل‌کننده، تنوع و تضادهای عمومی شهر وجود دارد. این حفظ ظاهر از نگاه متخصصین تا آنجا پیش می‌رود که به آن عبارت «تحريف شهر» را نسبت داده‌اند. البته «زمبین» در مقاله‌ای با عنوان «گویش نماگرایی» می‌گوید: "در یک چشم‌انداز تاریخی، شاید عبارت "تحريف شهر" کمی نایجاً باشد چرا که در صورت پذیرش آن تمامی تحولات تاریخ شهرسازی مضر جلوه خواهد کرد که البته چنین نیست. اگرچه می‌توان گفت سنت نماگرایی برآمده از یک منطق کاملاً عینی (مادی) است که به ظاهر ساختمان‌ها ارزش قابل ملاحظه‌ای می‌دهد، اما باید در نظر داشت در سنت غربی توجه و پژوهی به نقش نما وجود داشته است که در قالب‌های مختلفی از نماگرایی خود را نشان می‌دهد. هر مبحثی که به دنبال شیوه جدیدی از درک محیط ماست در جالشی گرفتار خواهد شد که البته جلوی تحول شهر را نخواهد گرفت. برای مواجه نشدن با "نماگرایی" در غرب، باید رویکردمان را به میراث به کلی

◀ نمای خیابان یکی از عناصر تأثیرگذار در منظر شهری، به شمار می‌رود. ترکیب و انتظام این نماها شامل عناصر بسیاری است؛ از جمله رنگ، مصالح، تیپ پنجره، خط با، پیش‌آمدگی، که همواره مورد توجه مستوان شهرها بوده است. اهمیت نما در شهرهای اروپایی باعث به وجود آمدن نهضت "نماگرایی" (facadism) در دهه ۵۰ شد که از سال ۱۹۸۶، ۱۹۹۶ (Pinon, ۹) در پاریس رسماً به اجرا آمد. البته این روش در ابتدا به عنوان راه حلی موقت برای مشکلات طراحی نماهای پاریس توسعه معماران دهه‌های ۶۰ و ۷۰ مطرح شد (Fleury & Leproux, 1994: 989). قدرت این نهضت به حدی بود که حتی امروزه در شهر پاریس نیز شاهد بروز آن در قوانین شهری هستیم. نهضت نماگرایی که این روزها در ایران به دنبال جایگاه خود نزد مدیران شهری است^۲ اکنون در پاریس موضوع جدال بوده و انتقادات بسیاری را به دنبال دارد تا جایی که برخی معتقدند "امروزه روشن است که دوره نماگرایی به انتهای رسیده است" (Pinon, 1996: 9). تحقیق در صحت این گفتار تنها از طریق پژوهش در تأثیر این نهضت بر منظر شهری پاریس قابل دست‌یابی است. از آنجایی که منظر سه هدف کارکرد، فرهنگ و زیبایی را به طور همزمان تعقیب می‌کند (منصوری, ۱۳۸۳). این مقاله برای نیل به هدف خود، در شناخت و تحلیل تأثیر نماگرایی در شکل دادن به منظر شهر پاریس، تأثیرات نماگرایی را در ابعاد سه گانه منظر (کارکرد، فرهنگ و زیبایی) مورد بررسی قرار خواهد داد.

فرضیه

نهضت نماگرایی با رویکردهای افراطی خود باعث به وجود آمدن دوگانگی در منظر شهری پاریس شده است.

نماهای شهری پاریس

مسئله حفظ نماهای تاریخی در پاریس موضوع جدید نیست. "دلamar" در سال ۱۷۲۸ در منتی با عنوان در چه صورت می‌توان مانع تخریب خانه توسط مالک شد؟ می‌نویسد: "زیبایی شهر و استهنه به زیبایی خانه‌های آن است. در شرایطی که اقدام مالک موجب بی‌نظمی منظر شهر شود، مسئولین باید حق آن را داشته باشند که در تصمیم او مداخله کنند. این سنت "عدم تغییر شکل تاریخ" را در زمان لوی سیزدهم نیز شاهد هستیم، او دستور فقط خفظ سلطنتی میدان دوفین (Place Dauphine) و میدان وو (Place des Vosges) صادر کرده بود" (Pinon, 1996: 11)؛ (تصاویر ۱ و ۲).

نماگرایی در پاریس

سنت همسان‌سازی نماهای شهری در پاریس از دستور صرف پادشاه به محدوده قوانین شهری نیز کشیده شد تا آنجا که نهضتی تحت عنوان "نماگرایی" مطرح شد:

"روشی مبتنی بر تخریب ناکامل ساختمان‌های فرسوده و جایگزین کردن آن با کاربری جدید در پس نمای اصلی" این روش حدوداً از سال‌های ۱۹۸۶ در پاریس و خصوصاً در محلات مرکزی آن به اجرا درآمد. تناقض میان نوسازی و حفاظت موجب پیدایش نماگرایی شد. به علت مواجهه مداخلات ضروری جهت نوسازی شهری از یک سو و حفاظت و نگهداری کارکتر تاریخی شهر، از سوی دیگر بود که نماگرایی در بستری روشنگرانه پدید آمد. در سال ۱۹۹۰ وزیر کشور در بیانیه‌ای "هر گونه مداخله را در نماهای سنتی



تصویر ۲: میدان دوفین؛ تداوم نماهای یکسان در دو طرف نشانی از سنت حفظ ادکنفری نماهای تاریخی در شهر پاریس دارد. همکف ساختمان‌ها اکثراً به وینترین‌های تجاری تغییر کاربری داده است اما این تغییر به گونه‌ای بوده که در کلیت نما هیچ خدشهای وارد نشود. مأخذ: www.tendaysinparis.com

Pic2:TheDauphine square; the continuity of the similar facades on both sides of the street shows the act of higher preservation of historic facades in Paris. Although the street level had been transformed to commercials but it has not caused any damage to the holistic view of the facade in general. Source: www.tendaysinparis.com

می شود حال آنکه واقعیت محیط دارای چنین ارزشی نیست.
بیان هویت در نماهای پاریس

روحیه تاریخی شهر، جایگاه آن به عنوان پایتخت، رودی که از آن عبور می کند، تداوم و خوانایی شبکه خیابان ها و یگانگی مصالح و رنگ ساختمان هایشان، هویتی چنان استثنایی برای آن به ارتفاع آورده است که نوسازی های شهری نیم قرن اخیر، نسبتاً بر آن بی تأثیر بوده است. قوانین حاکم بر ترکیب بندهای شهری هموار حاضر بوده است؛ خطی بودن ساخت و سازها در امتداد خیابان، عرض پیاده روهای متناسب با عرض خیابان، طرح کاشت درختان در خیابان های عرضی و میلان شهری یکارچه تغییراتی که دوره مدرن در این قوانین پیش آورد به سرعت نفی شدند؛ پلان های آزاد، ساخت و ساز بر روی پیلوتونی، معابر سریع پاریس نیافت و شهر همچنان به هویت سنتی خود که برآمده از «روحیه تاریخی» آن است، وفادار ماند. اما از طرف دیگر این پایتخت مهم اروپایی نمی توانست با ورود معماری امروزی مقابله کند و از تحولات بین المللی عقب نماند. لذا مدیریته رانده شده از مرکز تاریخی در سایر بخش ها خود را عرضه کرد؛ مناطق ۱۳، ۱۴ و بخش هایی از منطقه ۱۵ مانند کاملاً امروزی دارند و تنها تداوم رودین عنصر اتصال این مناطق به مناطق مرکزی است. ظاهر هويت پاریس هویت دوگانه است که هر یک، داستان خود را دارد و اصولاً شاید همین دوگانگی، هویت حقیقی این پایتخت مطرح اروپایی باشد. همین تفکیک حداکثری میان دو شکل شهر، منظری دو چهره را خلق کرده است که در عین وحدت (قرار داشتن در شهر پاریس)، حس جایه جایی میان دو شهر تاریخی و مدرن را القاء می کند (تصویر ۸).

نتیجه گیری

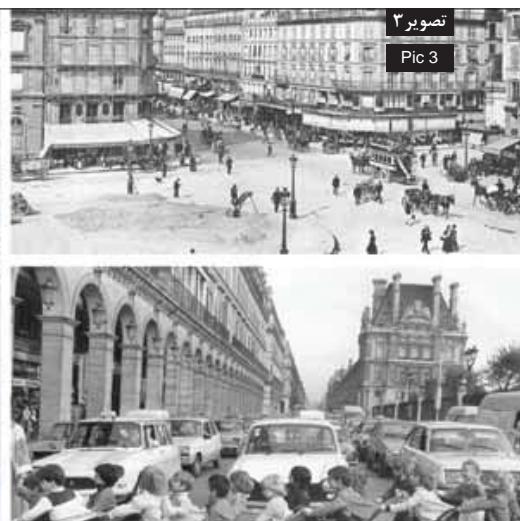
نمای شهر پاریس در طول چند دهه حاصل مدیریت محافظه کارانه مدیران شهر پاریس و به ویژه شکل گیری و

هرگز آمیخته نمی شوند. گویی نظاره گر دو شهر متفاوت هستیم.

نقش کارکرد در شکل گیری نماهای پاریس
نمایگرایی لزوماً نتیجه صرف یک مداخله محافظه کارانه نیست چرا که ویژگی اصلی قرن ۲۰ ظهور مدرنیسم با مشخصه اصلی از تلقی نما به عنوان شیء معمارانه و مجسمه هوار بود. در این دوره، قانون نماگرایی در پاریس به تدریج زیر پا گذاشته شد. از نظر مدرنیست ها رابطه میان درون و بیرون ساختمان اجتناب ناپذیر است حال آنکه نماگرایان به این اصل کمترین وقعي نمی نهد. متأسفانه تعمیر کاران نماگرایی نیز به قدر کفايت دقیق نبوده اند. کنار هم قرار دادن بی محابابی گروههای غیر همسنخ می تواند با ایجاد بازی تضاده ا نوعی تنوع بصری را خلق کند. سنگ آهک و گچ مصالحی هستند که در پاریس غالباً دارند و تناولیه عمومی شهر از ننگ آنهاست. اگرچه رعایت این رنگ بندی در ساخت و سازهای جدید مساوی است با احترام و ارزش دهی به شکل سنتی و تاریخی شهر، اگرچه استفاده از رنگ ها و مصالح متفاوت در آثار مدرن به هیچ عنوان معنی ندارد تا جایی که در راستای ارتقای کیفیت محیط یا استفاده بهینه از انرژی باشد" (PLU, 2006 : 52-53).

تائید حداکثری مدیران شهری پاریس بر "حفظ اهمیت تاریخی و معماری شهر و ارزش افزایی به این میراث گران بها" تقریباً راه را بر هر گونه تنوع و نوآوری در منظر شهری سنته است. نگاه مثبت به معماری امروزی در عین رعایت رنگ بندی، حدود ارتفاعی، جلوآمدگی ها، عرض قطعات، ریتم همسایگی ها و غیره گویی مانع ناگفته در جهت تبعید معماری مدرن از بخش های تاریخی شهر است. به نظر مرسد که این زیباشناسی ثابت افراطی که بسیار مورد پسند مدیران شهری است، برای سایرین خوشایند نباشد زیرا آن گاه که ساخت و سازها بدون دخالت مدیران انجام شده، شاهد تنوع و نوآوری قوی هستیم. آنچه از این تحلیل برمی آید، زیباشناسی دوگانه ای است که کاملاً از هم منفکاند و

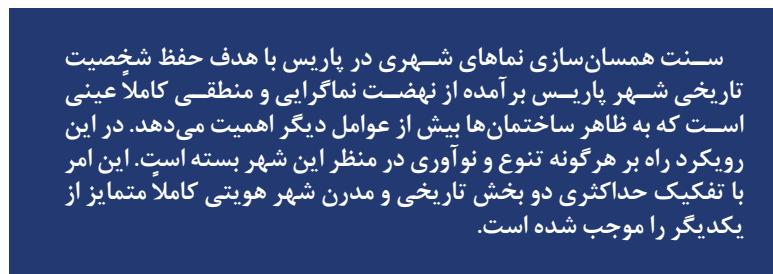
هستند (3 : 2006 PLU, تصاویر ۶ و ۷). این نوشه على رغم تحلیل مثبتی که از تنوع در منظر شهری و ساخت و سازهای جدید پاریس دارد، اما همچنان به کنترل قاطع تجدیدگرایی در بافت تاریخی تأکید دارد. "ساخت و سازهای جدید در بافت های موجود، باید خود را با بافت تطبیق داده و ویژگی های ریخت شناسانه و گونه شناسانه محله (ریتم عمودی نماهای عرض قطعات، بر جستگی ها و ...)، همچنین خصوصیات نماهای موجود (مقایس، ترئینات، مصالح، رنگ، شکل بام، پیش آمدگی ها، ...) را در نظر داشته باشد. البته این هدف نباید موجب بروز فرهنگ تقلید شده و زیبایی شناسی تقلیل را خلق کند. بدین ترتیب، معماری معاصر می تواند در تاریخ معماری پاریسی جایگاه خود را کسب کند. سنگ آهک و گچ مصالحی هستند که در پاریس غالباً غلبه دارند و تناولیه عمومی شهر از ننگ آنهاست. اگرچه رعایت این رنگ بندی در ساخت و سازهای جدید مساوی است با احترام و ارزش دهی به شکل سنتی و تاریخی شهر، اگرچه استفاده از رنگ ها و مصالح متفاوت در آثار مدرن به هیچ عنوان معنی ندارد تا جایی که در راستای ارتقای کیفیت محیط یا استفاده بهینه از انرژی باشد" (PLU, 2006 : 52-53).



تصویر ۳

Pic 3

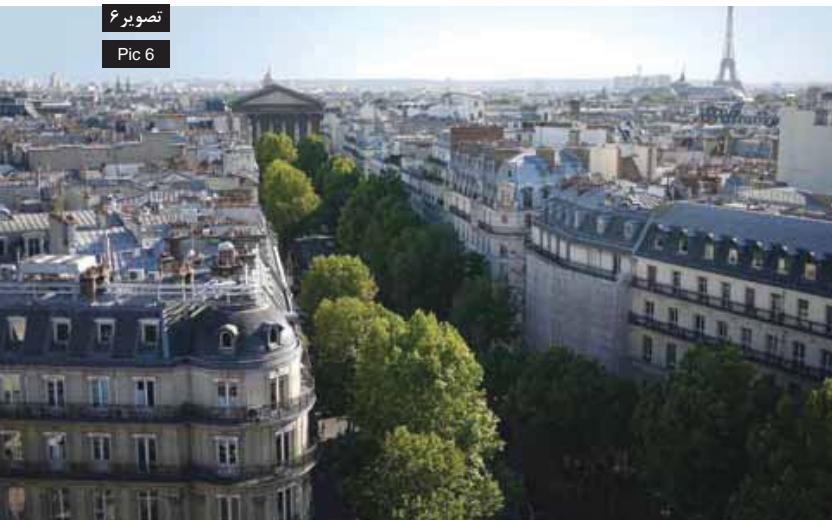
تصویر ۳ : خیابان ریوولی :
حفظ نماهای سنگی تکریک و
پکنوت خیابان در سه دوره
زمانی متفاوت. مأخذ (چپ) :
مریم السادات منصوری، ۱۳۹۱ و
(راست) : به ترتیب از بالا به پایین
www.f.hypotheses.org
www.wordpress.com



سنت همسان سازی نماهای شهری در پاریس با هدف حفظ شخصیت تاریخی شهر پاریس برآمده از نهضت نماگرایی و منطقی کاملاً عینی است که به ظاهر ساختمان ها بیش از عوامل دیگر اهمیت می دهد. در این روبکرد راه بر هرگونه تنوع و نوآوری در منظر این شهر بسته است. این امر با تفکیک حداکثری دو بخش تاریخی و مدرن شهر هویتی کاملاً متمایز از یکدیگر را موجب شده است.

SAMARITAINE

MARIANNE



تصویر ۶: دید به بولوار
هوسمن: نمایهای یکنواخت و
خطوط هماننداد بام و ردیف
درختان خطی. مأخذ:
www.colleensparis.com

Pic6: view to Haussmann Boulevard: similar fa-
cades and sequential roof
lines and linear rows of
trees. Source: [www.colleensparis.com](http://www.col-
leensparis.com)



تصویر ۵: ساختمان ساماریتین
(۲۰۱۲) : فنازاسی مجدد
ساختمان به شکل تمام و کمال
یک ساختمان بورژوا. عکس:
مریم الاسادات منصوری، ۱۳۹۱
Pic5: Samaritan building
(2012): façade rebuild-
ing of a complete bour-
geois building. Photo by:
Maryam al-sadat Man-
souri, 2012.

تصویر ۴: ساختمان ساماریتین
و خیابان‌های دو طرف
آن (۱۹۹۰): نمونه‌ای از نمایی یک
ساختمان بورژوا پاریسی.
www.wordpress.com
مأخذ: www.wordpress.com

Pic4: Samaritan buildings and
streets on both sides (1990):
an example of Parisian bour-
geois façade. Source: www.wordpress.com

اجرای نهضت نماگرایی در این شهر است. به نظر می‌رسد آنچه نهضت نماگرایی در ابعاد سه‌گانه زیباشناستی، عملکردی و هویتی—فرهنگی بر جای گذاشته باشد، در یک نقطه مشترک شوند و آن به وجود آوردن نوعی «دونالیسم» در منظر شهری پاریس است. مصادیق آن را می‌شود به نمو زیر دسته‌بندی کرد:

- نقاد حداکثری میان زیباشناستی مدیران و سایرین و دوپاره شدن شهر به لحاظ بصری؛
- جاری بودن زندگی در دو بخش کاملاً مجزا، بی ارتباط به هم و حتی پنهان از یکدیگر (زندگی فضاهای باز شهری و زندگی جاری درون ساختمان‌ها)؛
- عدم وجود هویت مشخص برای پاریس در نتیجه هموزن بودن دو قطب هویتی سنتی و مدرن شهر ■

پی‌نوشت

۱. پاریزن پاریسن Parisien به معنای پاریسی.
۲. تلقی اصلی مدیران شهری از انتظام شهر، هم‌شکل بودن نمایه است. خصوصاً در تهران همواره این اعتراض وجود دارد که هر ساختمان، فرم، مصالح و رنگ خود راارد و حتی محدوده پیامده مقابل درب خود را نیز به شکل لذخوار خود درمی‌آورد.
۳. Eugène Haussmann زمان ناپلئون سوم.

فهرست منابع

- * منصوری، سیدامیر. (۱۳۸۳). درآمدی بر شناخت معماری منظر. مجله پاغن نظر، ۱ (۲) : ۶۹ - ۷۸.

façadism in Paris

A paradox
in the Paris
urban facade
management

Maryam al-Sadat Mansouri, Ph.D Candidate in Landscape, Paris 10 University maryammansouri@gmail.com

Abstract: Paris is one of the most fascinating and most popular cities for tourism attraction in the world. Paris not only obtains its charm for its valuable historic buildings and signs value, but also the city itself is a cause of tourism attraction. This city is distinguished from other tourism destination by offering unity of space and integrated management. Pedestrian spaces, human scale, sin river stations and performances on the street makes the strolling in streets and watching the facades more exciting than entering the buildings. Paris consists of two quite distinct parts: the historic and modern sectors. A coordinated, integrated and monotone Parisian architecture is observed in the historic sector while the modern sector offers international style of architecture which can be seen in many other European cities. There is no influence of modernity and modern architecture in the historic city centre. The sin river acts as an interface of these

sectors and its sides have been organized in different places according to the context. This policy has protected the historical heritage and has conveyed all the innovations and "internationalisms" to distant locations. But does this maximum detachment seem as pleasant to the citizens as others?

Strict determination of managers in holding conservative policies of urban managers is quite obvious in the landscape and urban facade of Paris. This urban facade has accomplished through decades of conservative management and in particular the shaping and implementation of façadism in the city. It seems that what façadism has offered in three aesthetic, functional and cultural-identity aspects have converge in creating a type of "dualism" in urban landscape of Paris which can be classified as following:

- Maximum contrast between the aesthetics stated by managers and visual city division;

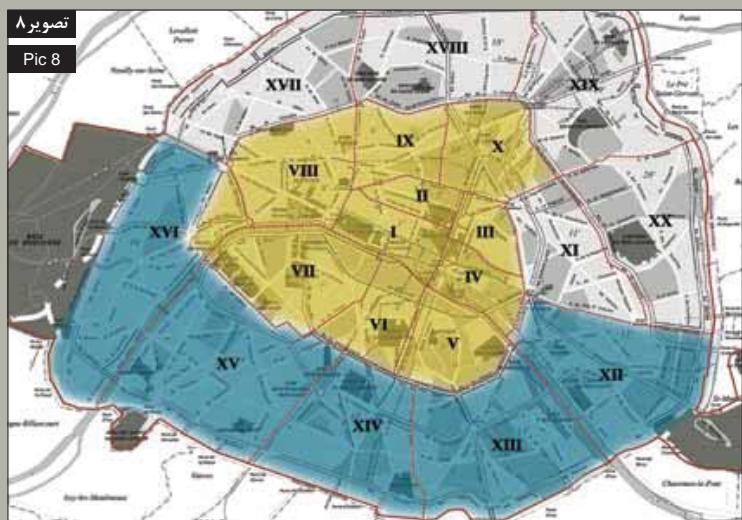
- Life in two completely separate and unconnected sectors and even hidden from each other (life in urban open spaces and life within buildings);
- Absence of identity in Paris due to equi-pollent modern and historic sectors.

This paper tries to root out and analyze the influences of façadism on urban landscape of Paris and refers them to cited existing documents, studies and criticisms to accomplish its purpose.

Keywords: Paris, Management of urban facade, Facadism.

Reference list

- Chassel, F. (1996). Le façadisme à Paris. *Monumental*, (14): 29-38.
 - Desmier, A. (2002). *Paris La couleur de la ville*. Paris : La Villette.
 - Fleury, M. & Leproux, G.M. (1994). *La cinquième république*, L. Réau, rééd, Légende de la figure 75.
 - Kahane, J. & Le Donte, J. P. (2002). "Paris, la Couleur de la Ville" by Annick Desmier-Maulion. Paris : Éd. de la Villette : 3.
 - Mansouri, S. A. (2005). An introduction to landscape architecture identification. *Bagh-e-Nazar*, 1(2) :69-78.
 - Pinon, P. (1996). Les origines du façadisme. *Monumental*, (14) : 9-16.
 - Plan Local d'Urbanisme de Paris (PLU Règlement). (Juin 2006). *Règlement – Tome 1*, Mairie de Paris.
 - Plan Local d'Urbanisme de Paris (PLU). (Juin 2006). *Projet d'aménagement et de développement durable – Orientations d'aménagement par quartier ou par secteur*, Mairie de Paris.
 - Szambien, W. (1996). Le dialecte du façadisme. *Monumental*, (14): 17-28.



Pic8: the twenty urban districts have been identified. Districts 1 to 10 mostly offer historic architecture while districts 12 to 16 showcase a modern and international urban landscape. Other districts have no special architectural composition of different irregular shapes.
Source: www.parisvelo.net.

تمویل ۸: مناطق پیست گاه

- ۱ شهر مشخص شده‌اند. مناطق ۱۰ تا ۱۲ اکثر سطح خود دارای معماری سنتی هستند و مناطق ۱۳ و ۱۴ دارای منظر شهری که پیش مردم و بین المللی آن است.
- ساختمان‌ها دارای معماری سایر بخش‌ها نبوده و تنریک غیر معمولی از اشکال مختلفند. تحلیل تمدید از نگارنده مأخذ: www.parisavelo.net



Pic 7: night view of commercial blocks along Haussman Boulevard: the ground floor façade includes transparent windows with no identity offering element and the upper parts of the façade are linear and also similar.
Source: www.deviantart.net

تصویر ۷: نمای شب بلکوهای تجاری بلوار هومنان: نمای همکف شامل و بیشینه‌های شیشه‌ای و فلاغ از عنصر هویتی بوده و بخش‌های بالایی نمای ساختمان، هم‌شکل و خطی می‌باشد.
www.deviantart.net