

ارزیابی و مطالعه تطبیقی بازآفرینی شهری در ایجاد فضاهای همگانی در کلانشهرهای تهران و پاریس^۱

تاریخ دریافت مقاله: ۴۰۱/۰۶/۰۶ تاریخ پذیرش نهایی مقاله: ۴۰۱/۰۴/۱۵

بهنام پژشکی (دانشجوی دکتری شهرسازی، گروه شهرسازی، واحد تهران شمال، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران)

سعید پیری* (استادیار گروه شهرسازی، واحد تهران شمال، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران)
علیرضا استعلامجی (استاد گروه جغرافیا، واحد یادگار امام خمینی (ره)، شهر ری، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران)

حمدیرضا صباغی (استادیار، گروه شهرسازی، واحد تهران شمال، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران)

چکیده

فضاهای همگانی شهرها از مهمترین مکان‌ها برای شکل‌گیری تعاملات اجتماعی و خاطرات جمعی هستند و بازآفرینی شهری نیز یکی از مهمترین روش‌های تجدید حیات این فضاهای در بافت‌های شهری به شمار می‌آید. این تحقیق با مقایسه تطبیقی فضاهای همگانی حاصل از بازآفرینی شهری در تهران و پاریس، نقش عوامل مختلف مؤثر در بازآفرینی فضاهای همگانی را مورد مطالعه قرار داده است. این پژوهش از نظر هدف، کاربردی و از نظر روش، توصیفی - تحلیلی می‌باشد. جمع‌آوری اطلاعات با روش مطالعه کتابخانه‌ای و اسنادی صورت گرفته و پرسشنامه بر مبنای روش دلفی تدوین گردیده است. جهت تحلیل داده‌ها نیز از تکنیک TOPSIS استفاده شده است. یافته‌های پژوهش نشان می‌دهد که از مجموع عوامل مؤثر در بازآفرینی فضاهای همگانی، نقش عوامل کالبدی و فعالیتی (با وزن ۰,۱۸۶) بیشتر از عوامل دیگر می‌باشد. بر اساس یافته‌های پژوهش و امتیازهای محدوده‌های مورد مطالعه، می‌توان گفت که فضاهای همگانی حاصل از بازآفرینی در پاریس کیفیت بالاتری نسبت به فضاهای مشابه در تهران دارند و پاریس دارای برنامه مشخصی برای بازآفرینی فضاهای همگانی می‌باشد، در حالی که در تهران بیشتر بازآفرینی‌های فضاهای همگانی به صورت موردي انجام می‌شود و داشتن یک برنامه مشخص برای تهران در این زمینه، ضروری بهنظر می‌رسد.

واژه‌های کلیدی: بازآفرینی شهری، فضاهای همگانی، کلانشهر تهران، کلانشهر پاریس.

^۱ این مقاله برگرفته از رساله دکتری نویسنده اول با عنوان «ارزیابی و مطالعه تطبیقی بازآفرینی شهری در ایجاد فضاهای همگانی در کلانشهرهای تهران و پاریس» به راهنمایی سعید پیری و مشاوره علیرضا استعلامجی و حمیدرضا صباغی در دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال است.

* نویسنده رابط: SaeidPiri@yahoo.com

مقدمه

بحran مطلوبیت فضاهای همگانی شهری یکی از مهمترین مسایل شهرهای امروزی قلمداد می‌گردد (فصیحی و همکاران، ۱۴۰۱:۵۵). این در حالی است که فضاهای همگانی و عرصه‌های عمومی بهنوعی قلب تپنده شهرها محسوب می‌گردند و به عنوان مکان‌هایی که مردم در آن‌ها حضور می‌یابند و با هم ملاقات و گفتگو می‌کنند، از اهمیت ویژه‌ای برخوردار می‌باشند. فضای همگانی با کیفیت بالا به سلامت، اقتصاد، انسجام اجتماعی، رفاه و تنوع زیستی کمک فراوانی می‌کند (برنامه‌ی اسکان بشر ملل متحد^۱، ۲۰۱۷). بهبود کیفیت فضاهای همگانی می‌تواند بر بهبود کیفیت زندگی و رضایت شهروندان نیز تأثیرگذار باشد. از قرارگیری دو مفهوم بازآفرینی و فضاهای همگانی در کنار یکدیگر در فرآیند مواجهه با بافت‌های ناکارآمد و فرسوده شهری می‌توان گفت که بازآفرینی شهری می‌تواند فرصت‌هایی مناسب برای تجدید حیات فضاهای همگانی شهر با توجه به نیازهای شهروندان و شرایط زمانه را ایجاد نماید. باید توجه داشت که اکثر طرح‌های نوسازی شهری که در بافت‌های ناکارآمد و فرسوده شهری صورت گرفته‌اند، بیشتر بر مسئله بهبود دسترسی‌ها، منظر شهری، مسکن و امکانات و تسهیلات شهری تأکید داشته و مسئله فضاهای همگانی و تجدید حیات این فضاهای اکثراً مورد کم‌توجهی قرار می‌گرفت اما امروزه توجه به کیفیت فضاهای همگانی یکی از ویژگی‌های طرح‌های بازآفرینی شهری می‌باشد تا آنجاکه می‌توان گفت، در رویکردهای جدید بازآفرینی شهری، بیشترین اهمیت به کیفیت فضاهای شهری داده می‌شود (Cysek-Pawlak & Pabich, 2020).

با مروری بر تحقیقات صورت گرفته قبلی می‌توان گفت، اختلاط و تنوع کاربری‌ها، ایجاد تراکم و عناصر هویتی و امکان سهولت در دسترسی می‌تواند به بازآفرینی فضاهای همگانی، بهویژه در مراکز شهرها کمک فراوانی نماید (پامیر، ۱۳۹۱: ۲۵). همچنین اختصاص کاربری‌های اوقات فراغت و ایجاد خدمات عمومی در فرآیند بازآفرینی شهری می‌تواند به تقویت فضاهای همگانی در بازآفرینی شهری منجر گردد (پوراحمد و همکاران، ۱۳۹۴: ۲). دسترسی پیاده و کاهش نقش اتومبیل و افزایش تعاملات اجتماعی از جمله محورهای بازآفرینی فضاهای همگانی می‌باشد (Manehasa, 2021: 140). هدف اصلی این پژوهش بررسی و ارزیابی کیفیت فضاهای همگانی حاصل از بازآفرینی شهری در مقایسه تهران و پاریس و شناسایی عوامل و معیارهای مؤثر بر بازآفرینی فضاهای همگانی در شهرها می‌باشد. این تحقیق نخست با بررسی مفهوم بازآفرینی شهری و فضاهای همگانی و ارتباط این دو موضوع، مدل مفهومی در جهت ارزیابی فضاهای همگانی حاصل از بازآفرینی شهری پیشنهاد می‌کند و سپس با مقایسه تطبیقی فضاهای همگانی سه محدوده بازآفرینی شده در تهران و سه محدوده بازآفرینی شده در پاریس بر اساس چارچوب

^۱ UN Habitat

نظری عوامل مؤثر برایجاد فضاهای همگانی در بازآفرینی شهری (شاخص‌های مورد استفاده در این پژوهش) به بررسی کیفیت فضاهای همگانی حاصل از بازآفرینی در تهران و پاریس پرداخته و از این طریق به سوالات مطرح شده در پژوهش که مهمترین آن چگونگی کیفیت فضاهای همگانی حاصل از بازآفرینی شهری در تهران و پاریس می‌باشد پاسخ داده است. همچنین با بررسی انواع سیاست‌ها و روش‌های بازآفرینی شهری که در محدوده‌های مورد مطالعه مورد استفاده قرار گرفته است به ارائه پیشنهادهایی برای بازآفرینی شهری با رویکرد ایجاد فضاهای همگانی در شهرها می‌پردازد.

مفاهیم و مبانی نظری

مفهوم بازآفرینی شهری: بازآفرینی به یک تعریف واحد محدود نمی‌شود، بلکه بازآفرینی شهری طیف وسیعی از تعاریف، تعابیر و رویکردها را در بر می‌گیرد که هدف نهایی آن‌ها بهبود کیفیت زندگی تمامی شهروندان در یک شهر یا منطقه می‌باشد. بازآفرینی یکی از شناخته‌شده‌ترین روش‌هایی است که می‌تواند یک راه حل جامع را که دربرگیرنده پاسخ‌هایی برای معضلات کالبدی، اجتماعی، اقتصادی و محیط‌زیستی باشد، ارائه نماید. واژه بازآفرینی معنی واژه انگلیسی Regeneration است که در فرهنگ آکسفورد به معنی احیا، نوzaïsh، بنیان‌نهادن، خلق کردن مجدد، ایجاد مجدد یک منطقه و توسعه و رشد دوباره بیان شده‌است (Oxford, 2005: 1273). بر اساس نظریات پیتر رابرتس^۱ بازآفرینی شهری عبارت است از دید جامع و یکپارچه به همراه مجموعه اقداماتی که به حل مسائل شهری منجر می‌گردد، به طوری که بهبود دائمی را در شرایط اقتصادی، کالبدی، اجتماعی و محیط‌زیستی بافت مورد نظر به دنبال داشته باشد (Roberts & Sykes, 2000:15). از تعاریف دیگر بازآفرینی شهری می‌توان به تعریف مک دونالد^۲ اشاره کرد: بازآفرینی یا معاصرسازی یعنی تولید سازمان فضایی جدید منطبق بر شرایط تازه و ویژگی‌های نو که همگی در ایجاد روابط شهری جدید و یا تعریف دوباره روابط شهری کهن یا موجود، مؤثر می‌افتد. در این رویکرد توجه به حفظ ارزش‌های فرهنگی و ثروت‌های بومی و تاریخی، انتقاد از ساخت و سازهای دارای یک نوع کاربری به جای کاربری‌های متعدد، توجه به اقدام کیفی به موازات اقدامات کمی، مشارکت گروه‌های اجتماعی و غیره مشهود می‌باشد (Mc Donalds, 2009: 50). از نظر ریچارد راجرز^۳ بازآفرینی شهری تغییر و دگرگونی یک مکان است که نشانه‌های فقر و کاهش کیفیت زندگی در ابعاد کالبدی، اجتماعی،

¹ Peter Roberts

² Sally Mc Donald

³ Richard George Rogers

اقتصادی و زیست محیطی در آن دیده می‌شود. بازآفرینی شهری به عنوان تنفس زندگی جدید در یک جامعه بیمار است که بهبود طولانی مدت کیفیت زندگی در محله را با تأمین نیازهای اقتصادی، اجتماعی و زیست محیطی به ارمغان می‌آورد که با بهبود چشم‌اندازها و فضاهای عمومی، اولویت زمینه بر بافت، انعطاف‌پذیری، سازگاری، انسان‌محوری و تداوم زمان با تأکید بر رگه‌هایی از گذشته و ارتباط میان مردم و فضا ایجاد می‌شود (Rogers, 2011:3). برنامه‌های بازآفرینی به عنوان یک استراتژی جامع برای دستیابی به کیفیت بیشتر در برنامه‌ریزی و طراحی شهری در مناطقی با سطح ناکارآمدی اجتماعی و فضاهای نامطلوب شهری مورد استفاده قرار می‌گیرد (Larosa, 2017:181). همچنین باید در نظر داشت که در حال حاضر فرآیندهای بازآفرینی به عنوان سیاست‌هایی در جهت توسعه پایدار در نظر گرفته می‌شوند که به افزایش کیفیت اقتصادی، اجتماعی و زیست‌محیطی شهرها کمک می‌کنند (Carra, et. al, 2022:395). پس از بررسی دیدگاه‌های مختلف می‌توان گفت، بازآفرینی شهری، تجدید حیات و یا ایجاد فضاهای شهری جدید، مطابق با شرایط اقتصادی، اجتماعی و ویژگی‌های زمانه جدید خود می‌باشد.

مفهوم فضاهای همگانی شهر: ایده عرصه عمومی ابتدا توسط آرن特^۱ و هابرماس^۲ مطرح شده و سپس توسط دیگران بسط داده شد (قویمی و همکاران, ۱۴۰۰: ۱۷۲). عرصه‌های همگانی از مهم‌ترین عناصر حیاتی شهرهای موفق محسوب می‌گردند که سرزنشگی آن‌ها می‌تواند موجب افزایش سلامت و ایمنی گردد و از این طریق شهر به مکانی جذاب‌تر برای زندگی و کار تبدیل شود (Anderson, 2016: 5). از نظر متیو کرمونا^۳، فضاهای عمومی و همگانی در شهر در واقع فضاهای پر جمعیت و سرزنش در شهرها هستند که این فضاهای در ایجاد تصویر ذهنی مطلوب در ذهن افراد تأثیر بسیار زیادی دارند. این فضاهای باید دسترسی و ارتباط مناسب داشته باشند و دارای گوناگونی فعالیت و کاربری‌های متنوع باشند (Carmona, 2003). بنابر تحقیقات یان گل^۴، انسان‌ها هنوز هم به تماس گام‌به‌گاه با دیگر انسان‌ها در زندگی روزانه نیاز دارند. فضاهای عمومی می‌توانند فرصت‌هایی برای چنین برخوردهای گام‌به‌گاهی در مسیر زندگی روزانه تأمین نمایند. آن‌ها می‌توانند مردم را به هم‌دیگر پیوند داده و به زندگی آن‌ها معنا و قدرت ببخشند. از نظر گل، اگر کیفیت فضای شهری بهتر شود استفاده از فضا به میزان قابل توجهی افزایش می‌یابد. این نتیجه در مورد فضاهای عمومی بزرگ در شهر تا یک نیمکت و صندلی صادق می‌باشد (گل، ۱۳۹۴: ۱۷). جهانشاه پاکزاد نیز در تبیین مفهوم فضاهای عمومی شهر بیان

¹ Arendt

² Habermas

³ Mathew Carmona

⁴ Jan Gehl

می‌کند که فضاهای عمومی آن دسته از فضاهای می‌باشند که عموم شهروندان بدون نیاز به کنترل، حق ورود و حضور در آن‌ها را دارند و برای عرصه‌های عمومی شهر سه و بیشگی، عمومی بودن، باز بودن و بستری برای تعاملات اجتماعی بودن را ذکر می‌نماید (پاکزاد، ۱۳۸۵: ۷۷). از نظر افرویمسون^۱، فضای عمومی یک محل یا مکان باز و قابل دسترس برای همه شهروندان، بدون در نظر گرفتن جنسیت، نژاد، قومیت، سن و یا سطح اجتماعی و اقتصادی است (Efroymson, et al, 2009:16). در مجموع در بیان مفهوم فضاهای عمومی و عرصه‌های همگانی در شهرها بیشتر پژوهشگران و نظریه‌پردازان بر این عقیده هستند که فضاهای عمومی و عرصه‌های همگانی شهرها، مکان‌هایی هستند که عموم مردم به آن‌ها دسترسی داشته، فعالیت‌های مختلف در آن‌ها امکان‌پذیر بوده و بستری برای تعاملات اجتماعی باشند. این مکان‌ها معمولاً از مهم‌ترین و سرزنش‌ترین بخش‌های شهر محسوب می‌گردند و موفقیت آنها نیز به میزان و تنوع مردمی که به سوی خود جذب می‌کنند بستگی دارد.

بازآفرینی فضاهای همگانی شهر: مسئله بازآفرینی و فضاهای عمومی آنقدر مهم بوده است که اندیشمندان زیادی به این موضوع پرداخته و از آن به عنوان عاملی حیاتی در فضای شهری یاد می‌کنند (فاطمی و طبیبیان، ۱۳۹۸: ۱۷۹). از نظر سای پامیر^۲، یکی از راه‌های آزمودن فضاهای همگانی و مراکز شهری، میزان استقبال و استفاده از آن‌ها توسط مردم و میزان رضایتمندی عمومی از این فضاهای می‌باشد (پامیر، ۱۳۹۱: ۳۴۳). از این‌رو بازآفرینی فضاهای همگانی در شهر باید در جهت جذب ساکنان و بازدیدکنندگان از این فضاهای صورت گیرد. در واقع بازآفرینی فضاهای همگانی را می‌توان در حوزه مشترک بازآفرینی شهری و فضاهای همگانی نظیر خیابان، میدان، پارک، پیاده راه و موارد مشابه به شمار آورد. بازآفرینی فضاهای همگانی فرآیندی یکپارچه و مشارکتی است که با استفاده از فرصت‌های موجود در فضای شهری همراه با مجموعه‌ای از اقدامات کالبدی، فعالیتی، اقتصادی، اجتماعی و محیط‌زیستی می‌تواند سرزنش‌گی، پویایی و زیست‌پذیری را به فضاهای همگانی شهر بازگرداند. این فرآیند نمی‌تواند به صورت مجزا و بدون در نظر گرفتن زمینه موجود و عوامل مؤثر دیگری مانند کیفیت بافت‌ها و محلات مجاور، ویژگی‌های جوامع محلی و معضلات عمده شهرها مانند مشکلات کالبدی، فعالیتی، هویتی و مسائل اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی، محیط‌زیستی و مدیریتی محقق گردد. البته باید توجه داشت که راهبرد اصلی و مهم در بازآفرینی فضاهای همگانی شهر، مواجهه با از دست رفتن حیات مدنی و کاهش حضور مردم در فضاهای شهری است (حبیبی، ۱۳۸۴)، که به دلایل متعددی از جمله ناکارآمدی و فرسودگی کالبدی و فعالیتی و مسائل مربوط به هویت در

¹ Efroymson

² Cy Paumier

شهر به وجود می‌آیند. در واقع بازآفرینی فضاهای شهر با مجموعه‌ای از اقدامات کالبدی، فعالیتی، اقتصادی، اجتماعی، محیط‌بیستی می‌تواند فضاهای عمومی شهر را به فضاهایی مطلوب، سرزنشه و پویا تبدیل کرده و افزایش جذابیت محیط عمومی و در نهایت ارتقای کیفیت زندگی را به شهروندان اعطا نماید. در این فرآیند، نه تنها باید اهداف سخت مانند نوسازی کالبدی و فعالیتی فضاهای شهری تأمین شود، بلکه باید به اهداف نرم مورد نظر در بازآفرینی عرصه‌های همگانی شهر مانند ایجاد هویت، حس تعلق خاطر به مکان، مشارکت، امنیت، شکل‌گیری تعاملات اجتماعی و ایجاد سرزنشگی نیز توجه شود. در مجموع می‌توان گفت که دستیابی به اهداف نرم و سخت مورد نظر بازآفرینی فضاهای عمومی می‌تواند به بالا رفتن کیفیت زندگی در فضاهای شهری پس از بازآفرینی منجر گردد. بازآفرینی فضاهای همگانی شهر بر مبنای سیاست‌های متفاوت و با رویکردهای مختلف، از جمله بازآفرینی بر مبنای فرهنگ، بازآفرینی بر محور اجتماع، بازآفرینی بر مبنای حفاظت از میراث تاریخی، بازآفرینی بر مبنای توسعه گردشگری، بازآفرینی در راستای یک رویداد مهم (فرهنگی، هنری، اقتصادی و ورزشی و...)، بازآفرینی با رویکرد محرك توسعه (سجادزاده، ۱۳۹۴: ۱۵۲) می‌تواند شکل بگیرد. بر اساس مطالعات نظری صورت گرفته، با کنار هم قراردادن نظریات مربوط به بازآفرینی شهری و فضاهای همگانی، عوامل مؤثر مختلفی در موفقیت فضاهای همگانی حاصل از بازآفرینی شهری بر اساس دیدگاه‌های نظریه‌پردازان به دست آمد که مهم‌ترین این عوامل به صورت جدول چارچوب نظری عوامل مؤثر بر ایجاد فضاهای همگانی در بازآفرینی شهری ارائه می‌گردد.

جدول ۱ - چارچوب نظری عوامل مؤثر بر ایجاد فضاهای همگانی در بازآفرینی شهری

مفهوم	بعد	مؤلفه	شاخص‌های فضاهای همگانی حاصل از بازآفرینی شهری	منبع نظری پشتیبان
بازآفرینی فضاهای همگانی	کالبدی	قالیلت	دسترسی آسان به فضای عمومی	Paumier/ Landry
		دسترسی	تنوع حمل و نقل و وجود پارکینگ عمومی	Calthorpe/ Whyte/PPS*
		خواهابی	قابل رویت بودن فضای همگانی	PPS/ Carr/ Whyte
		حفظاط	وجود فضاهای شاخص و بناهای یادمانی	Linch/ Rossi/ Tibalds
		زیبایی و جذابیت	حفاظت و مرمت بافت‌های تاریخی و ارزشمند	Kerier/ Whyte/ Landry
	راحتی	آسایش و راحتی	وجود مناظر طبیعی و مصنوع جذاب	Jacobs/ Gehl
			تنوع سبکهای معماری و تنوع بنایها	Rossi/ Montgomery
			استفاده از نورپردازی	Ghel/ PPS
			امکان مکث و نشستن در فضای عمومی	Whyte/ PPS/ Gehl
			مبلمان شهری مناسب	Teyler/ Gehl/ PPS
			کفسازی مناسب	Paumier/ Jacobs
			امکانات شهری (پلیس، آتش‌نشانی، کیوسک مطبوعاتی، سطل زباله و ...)	Paumier/ PPS
			امکان حرکت پیاده (پیاده‌محوری)	Pakzad/ Tibalds/ PPS
			وجود آسایش در برابر شرایط اقلیمی (باد، باران و ...)	Whyte/ Gehl
			امکان دسترسی و استفاده ملعولین	Gehl/ Whyte/ PPS
		نوع	اختلاط و تنوع کاربریها	Paumier/ Jacobs/ Montgomery

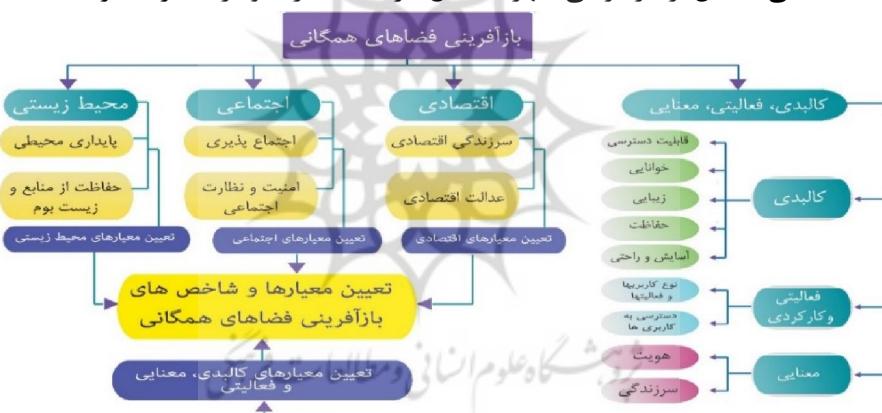
Whyte/ Montgomery/ PPs	وجود طیف وسیعی از فعالیتهای متنوع (اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی، مذهبی، تفریحی و ...)	کاربریها و فعالیتها		
Whyte/Oldenburg/ Montgomery	دسترسی به تسهیلات عمومی (مانند سینما، تئاتر، کافه، رستوران و ...)	دسترسی به کاربریها و فعالیتها	فعالیتی و کارکردی	
Whyte/ Montgomery/ PPs	دسترسی به واحدهای تجاری خرده فروشی			
Linch/ PPS	برگزاری رویدادها و مراسم مختلف (فرهنگی، هنری، اجتماعی، سیاسی و ...)			
Linch/ Montgomery/ Paumier	خاطره انگیز بودن فضای عمومی	هویت	معنایی	
Montgomery/ Bently	وجود حس تعلق به فضای همگانی			
Carmona/ Jacobs/ Montgomery	شلوغی مطلوب فضا	سرزنده‌گی		
Jacobs/ Gehl	جدایت محیط همگانی			
Montgomery/ Jacobs	میزان حضور مردم در ساعت مختلط شبانه روز			
Oldenburg/Montgomer y	دسترسی اقشار مختلف مردم به خدمات ارائه شده در فضای عمومی	عدالت	اقتصادی	
Oldenburg/Montgomer y	استفاده از فضاهای عمومی با همینه کم برای عموم مردم	اقتصادی	اقتصادی	
Taylor/ Low	دسترسی گردشگران به فضای عمومی	سرزنده‌گی		
Author/ Gehl	واحدهای تجاری خردمند و امکان اجتاد بازارهای موقتی و فصلی و ...	اقتصادی		
Pakzad/ Gehl/ Jacobs	احساس امنیت			
Jacobs/ Altman	وجود نظارت اجتماعی	امنیت	اجتماعی	
Gehl/ PPS	امکان برقراری روابط اجتماعی	اجتماعی		
Jacobs/ Gehl/ Whyte	حضور گروههای مختلف سنی، قومی و جنسی	پیری		
Montgomery/ Gehl	دسترسی به برنامه‌های محظی مانند موسیقی خیابانی، تئاتر و ...			
Bently/ Gehl	پاکیزگی محیط	حفظ از زیست بوم	محیط زیستی	
Gehl/ Whyte	عدم وجود کاربری‌های مزاهم و الاینده			
Gehl/ Whyte	استفاده از آب و گیاه و فضای سبز در محیط عمومی			
Moughtin/ Author	عدم تخریب محیط‌زیست و طبیعت در اثر بازآفرینی یا احداث فضای عمومی			
Whyte/ PPS	امکان استفاده از حمل و نقل عمومی برای دسترسی به مکان عمومی	پایداری		
Halprin/ Schemitz	امکان استفاده از دوچرخه			

مأخذ: جمع‌بندی نگارنده‌گان از منابع مختلف

روش تحقیق

این پژوهش از نظر هدف کاربردی بوده و از نظر ماهیت، یک تحقیق پیمایشی (توصیفی- تحلیلی) می‌باشد که از طریق مقایسه تطبیقی نمونه‌های موردی فضاهای همگانی حاصل از بازآفرینی شهری در تهران و پاریس صورت می‌گیرد. ابزار گردآوری اطلاعات، روش کتابخانه‌ای و اسنادی، مشاهدات میدانی و تهیه پرسشنامه شامل سؤالات تخصصی بر مبنای روش دلفی با مشارکت گروهی از متخصصین بوده است. حجم نمونه را تعداد ۱۶ نفر از متخصصین حوزه شهرسازی که تهران و پاریس را مشاهده نموده‌اند، تشکیل داده است. در این تحقیق ابتدا با بررسی مبانی نظری با استفاده از روش مطالعه کتابخانه‌ای و اسنادی، ۴۰ شاخص کیفی در ابعاد کالبدی، معنایی، فعالیتی-اقتصادی، اجتماعی و محیط‌زیستی به منظور ارزیابی فضاهای همگانی حاصل از بازآفرینی شهری تعیین گردید و سپس وزن دهی به شاخص‌ها توسط متخصصین از

طریق پرسشنامه بر اساس طیف لیکرت انجام شد و با استفاده از روش تحلیل سلسله مراتبی AHP در محیط نرمافزار Expert Choice مورد تحلیل قرار گرفت. سپس محدوده های مورد مطالعه از طریق پرسشنامه بر مبنای روش دلفی بر اساس شاخص های وزن دهی شده مورد آن از خیلی بد(۱) تا خیلی خوب (۵) را شامل می شد بر اساس شاخص های وزن دهی شده مورد سنجش قرار گرفتند. در مرحله بعد تحلیل پرسشنامه ها با استفاده از تکنیک Topsis به عنوان یک روش تصمیم گیری چند شاخصه در محیط نرمافزار Excel صورت گرفته و در نهایت با رتبه بندی محدوده ها، فضاهای همگانی بازآفرینی شده مورد مقایسه قرار گرفتند. مراحل استفاده از تکنیک Topsis شامل: تشکیل ماتریس تصمیم گیری، وزن دهی به شاخص ها، کمی سازی ماتریس تصمیم گیری، تشکیل ماتریس بی مقیاس شده، یافتن ماتریس بی مقیاس شده موزون، یافتن ایده آل های مثبت و منفی، یافتن فاصله هر شاخص از جواب های ایده آل برای هر گزینه، تعیین نزدیکی نسبی هر گزینه به پاسخ ایده آل و رتبه بندی نهایی می باشد (اصغرپور، ۱۳۸۵: ۸۷). مدل مفهومی پژوهش که معیارها و شاخص های کیفی بر اساس آن در جهت ارزیابی فضاهای همگانی حاصل از بازآفرینی شهری شکل گرفته اند، در نمودار شماره ۱ ارائه شده است.



نمودار ۱- مؤلفه های تبیین کننده بازآفرینی فضاهای همگانی (مدل مفهومی پژوهش)، (منبع: نگارندگان)

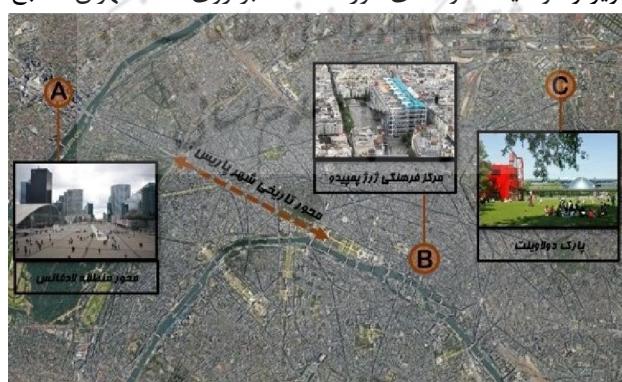
معرفی محدوده های مورد مطالعه

پاریس، به عنوان یکی از مهم ترین شهرهای گردشگری جهان با بیش از سی میلیون نفر گردشگر در سال و دارای فضاهای همگانی ارزشمند و شاخص که بسیاری از آن ها حاصل بازآفرینی شهری می باشد و تهران، به عنوان پایتخت ایران، یکی از کهن ترین تمدن های جهان که از فقدان فضاهای عمومی سرزنشک و پویا رنج می برد و بازآفرینی می تواند یکی از فرصت های ارزشمند برای جبران این کمبودها باشد، در این پژوهش مورد مطالعه قرار گرفته اند. در این مطالعه سه محدوده از تهران و پاریس که در آن ها فضاهای همگانی مورد بازآفرینی قرار گرفته

است با یکدیگر مقایسه شده‌اند. این محدوده‌ها حاصل بازآفرینی شهری بوده و در مقیاس شهر مورد نظر شناخته شده می‌باشند، قابلیت بازدید عمومی داشته و اسناد و اطلاعات از این طرحها موجود می‌باشد. مکان‌های مورد مطالعه به صورت پراکنده در نقاط مختلف کلانشهرهای تهران و پاریس قرار گرفته‌اند و بافت اطراف آن‌ها دارای فضاهای ارزشمند و متنوعی است. محور اصلی منطقه لادفانس^۱ (فاصله میان رود سن تا طاق بزرگ پیروزی) با محور اصلی محله نواب، که هر دو مورد آن‌ها در راستای یک محور ارتباطی (راه) بازآفرینی شده‌اند به همراه مرکز فرهنگی ژرژ پمپیدو^۲ با خانه هنرمندان، که هر دو بر اساس ایجاد یک مرکز فرهنگی شاخص بازآفرینی شده‌اند و همچنین پارک دولالویلت^۳ و بوستان ولایت، که هر دو مورد آن‌ها از بازآفرینی مرکز درشت‌داده تخليه شده و تبدیل آن‌ها به پارک عمومی ایجاد شده‌اند، مورد مقایسه قرار گرفته‌اند.



تصویر ۱- تصاویر و موقعیت نمونه‌های مورد مطالعه بر روی نقشه تهران (منبع: نگارندگان)



تصویر ۲- تصاویر و موقعیت نمونه‌های مورد مطالعه بر روی نقشه پاریس (منبع: نگارندگان)

¹ La Defense

² George Pompidou center

³ De La Villette

یافته‌های تحقیق

گام اول؛ تهییهٔ ماتریس تصمیم: در این پژوهش از چارچوب نظری عوامل مؤثر بر ایجاد فضاهای همگانی در بازارآفرینی شهری که دارای ۴۰ شاخص (جدول شماره ۱) که حاصل جمع‌بندی نظریات مختلف می‌باشد، برای اولویت‌بندی و مقایسهٔ تطبیقی فضاهای همگانی حاصل از بازارآفرینی در تهران و پاریس استفاده شده‌است. نخست ماتریس امتیازدهی (ماتریس تصمیم) بر اساس گزینه‌ها (فضاهای شهری مورد بررسی) و شاخص‌های بازارآفرینی تشکیل می‌شود. ماتریس تصمیم در جدول ۲ ارائه شده‌است. به‌منظور بررسی هر یک از گزینه‌ها از نظر شاخص‌ها براساس طیف پنج گانه لیکرت مورد مقایسه قرار می‌گیرد. به‌منظور تعریف ایده‌آل مثبت، حداقل امتیاز (۵) و ایده‌آل منفی حداقل امتیاز (۱) منظور می‌شود.

جدول ۲: ماتریس تصمیم

ماتریس تصمیم	محله نواب	محور همگانی منطقه لادفانس	با غ و خانه هترمندان	مرکز فرهنگی ژرژ پمپیدو	بوستان ولایت	پارک دولوبلت
۱۱	3.20	4.20	4.20	4.40	3.40	4.17
۲۱	2.60	4.00	3.40	3.80	3.40	4.00
۳۱	2.60	5.00	4.20	4.40	3.60	4.33
۴۱	2.00	4.60	4.40	4.60	2.80	4.33
۵۱	2.20	3.40	4.40	4.00	2.80	3.67
۶۱	2.40	4.40	3.60	4.00	3.60	4.33
۷۱	2.60	4.60	3.40	4.40	3.00	4.33
۸۱	2.40	4.40	3.40	4.20	3.00	4.00
۹۱	2.20	4.20	4.20	4.60	3.80	4.67
۱۰۱	2.40	4.20	4.20	4.00	3.40	4.33
۱۱۱	2.20	4.00	3.80	4.00	3.00	4.33
۱۲۱	3.00	4.20	3.80	3.80	3.20	4.33
۱۳۱	2.20	4.80	4.40	4.60	3.60	4.17
۱۴۱	2.80	3.20	3.00	3.60	3.00	3.50
۱۵۱	1.60	3.80	2.80	3.80	2.75	3.67
۱۶۱	2.80	4.80	3.80	4.20	3.20	4.00
۱۷۱	3.00	4.60	3.25	4.00	3.00	3.67
۱۸۱	2.20	4.40	4.20	4.60	3.40	4.33
۱۹۱	3.00	4.40	2.80	3.80	2.80	3.50
۲۰۱	2.20	4.20	4.00	4.20	3.60	4.33
۲۱۱	2.40	4.80	4.00	4.60	3.40	4.50
۲۲۱	2.40	4.00	4.20	4.00	3.20	4.17
۲۳۱	2.80	3.40	3.80	4.00	3.40	4.17
۲۴۱	2.20	4.20	4.20	4.20	3.00	4.33
۲۵۱	3.20	4.00	3.60	4.20	3.40	4.17
۲۶۱	3.20	3.25	3.80	4.00	3.60	4.00
۲۷۱	2.60	3.40	4.00	4.00	3.80	3.83
۲۸۱	1.80	4.60	3.40	4.20	3.60	4.00
۲۹۱	2.20	3.60	3.60	3.00	4.00	4.00
۳۰۱	3.00	4.00	3.40	4.20	3.20	3.67
۳۱۱	3.00	3.80	3.20	4.00	3.20	3.67
۳۲۱	2.80	3.60	3.60	4.40	4.20	4.50
۳۳۱	2.00	4.20	4.00	4.20	3.00	4.17

4.50	3.20	4.20	3.60	4.20	2.60	۲۵۱
4.00	3.00	4.20	3.60	3.80	2.60	۲۶۱
5.00	3.60	4.20	4.00	3.80	1.80	۲۷۱
4.33	3.80	4.00	4.25	3.60	2.20	۲۸۱
3.83	3.40	4.00	3.20	4.40	3.40	۲۹۱
4.33	3.80	3.40	3.40	3.40	2.00	۳۰۱

(مأخذ: نگارندگان)

گام دوم؛ تهیه‌ی ماتریس بی‌مقیاس شده: در گام دوم بی‌مقیاس‌سازی ماتریس تصمیم‌گیری با نورم صورت می‌گیرد (جدول ۳) بی‌مقیاس کردن در روش تاپسیس به این صورت انجام می‌شود که هر درایه بر جذر مجموع مربعات درایه‌های آن ستون معیار تقسیم می‌شود.

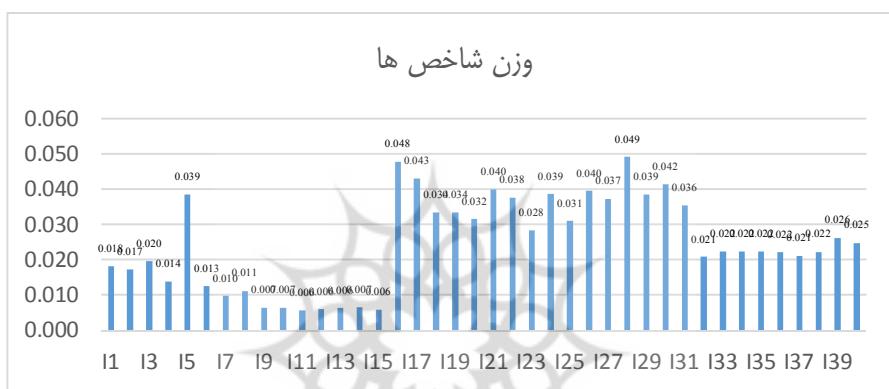
جدول ۳: ماتریس تصمیم‌گیری بی‌مقیاس شده به روش برداری

ماتریس نرمال	محله نواب	محور همکاری منطقه لادفانس	باغ و خانه هنرمندان	مرکز فرهنگی ژرژ پنهادو	بوستان ولایت	پارک دولابت
۱۱	0.33	0.43	0.43	0.45	0.35	0.43
۱۲	0.30	0.46	0.39	0.43	0.39	0.46
۱۳	0.26	0.50	0.42	0.44	0.36	0.44
۱۴	0.21	0.48	0.46	0.48	0.29	0.48
۱۵	0.26	0.40	0.51	0.47	0.33	0.47
۱۶	0.26	0.47	0.39	0.43	0.39	0.43
۱۷	0.28	0.49	0.37	0.47	0.32	0.47
۱۸	0.27	0.49	0.38	0.47	0.34	0.45
۱۹	0.22	0.43	0.43	0.47	0.38	0.47
۲۰	0.21	0.40	0.45	0.43	0.36	0.45
۲۱	0.25	0.45	0.43	0.45	0.34	0.44
۲۲	0.33	0.46	0.41	0.41	0.35	0.35
۲۳	۱۲	0.28	0.49	0.47	0.32	0.47
۲۴	۱۱	0.22	0.48	0.44	0.36	0.46
۲۵	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۱۱	۱۰
۲۶	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲
۲۷	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳
۲۸	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴
۲۹	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰
۳۰	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱
۳۱	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲
۳۲	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳
۳۳	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴
۳۴	۱۱	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳
۳۵	۱۲	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴
۳۶	۱۳	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵
۳۷	۱۴	۱۱	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰
۳۸	۱۵	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰
۳۹	۱۶	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰
۴۰	۱۷	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰
۴۱	۱۸	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰
۴۲	۱۹	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰
۴۳	۱۱	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰
۴۴	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰
۴۵	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰
۴۶	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰
۴۷	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰
۴۸	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰
۴۹	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰
۵۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰

پارک دولوبلت	بوستان ولایت	مرکز فرهنگی ژرژ پمپیدو	باغ و خانه هنرمندان	محور همگانی منطقه لادفانس	محله نواب	ماتریس نرمال
0.51	0.45	0.40	0.40	0.40	0.24	۰.۱

(منبع: نگارندگان)

گام سوم؛ تهیه ماتریس بی مقیاس موزون: در گام سوم باید ماتریس بی مقیاس به ماتریس بی مقیاس موزون تبدیل شود. برای بدست آوردن ماتریس بی مقیاس موزون باید اوزان شاخص‌ها را داشته باشیم. برای تعیین امتیاز شاخص‌ها از تحلیل سلسله مراتبی "AHP" استفاده شد. بدین منظور پرسش نامه‌ای بر اساس نظر ۱۶ کارشناس تهیه گردید. با استفاده از نرم‌افزار "Expert Choice" به تعیین امتیازدهی به شاخص‌ها پرداخته شد.



نمودار ۲: وزن دهی به شاخص‌ها با روش تحلیل سلسله مراتبی AHP (منبع: نگارندگان)

وزن هر شاخص را در درایه‌های شاخص در ماتریس نرمال ضرب کنید. ماتریس حاصل را ماتریس بی مقیاس شده موزون گویند.

گام چهارم؛ محاسبه ایده‌آل‌های مثبت و منفی: در این گام برای هر شاخص یک ایده‌آل مثبت (+V) و یک ایده‌آل منفی (-V) محاسبه می‌شود.

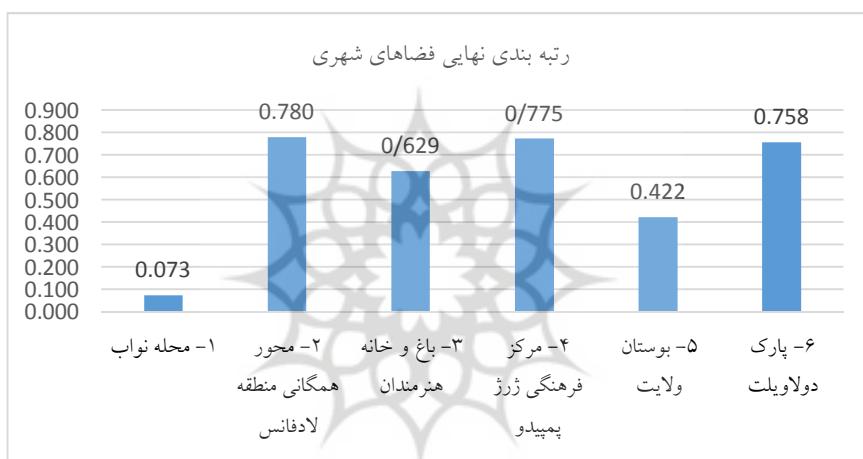
گام پنجم؛ فاصله از ایده‌آل‌های مثبت و منفی و محاسبه راه حل ایده‌آل: در این گام میزان نزدیکی نسبی هر گزینه به راه حل ایده‌آل محاسبه می‌شود، که مقدار CL بین صفر و یک می‌باشد. هرچه این مقدار به یک نزدیکتر باشد گزینه به جواب ایده‌آل نزدیکتر است. این مقدادر در جدول شماره ۴ و مقایسه دوتایی فضاهای شهری پاریس و تهران در نمودار شماره ۳ آورده شده است. برطبق این نمودار، مقایسه شاخص نزدیکی نسبی به ایده‌آل برای محور نواب و محور همگانی لادفانس نشان می‌دهد که محور همگانی لادفانس به ایده‌آل نزدیکتر است. همچنین این شاخص در مقایسه با غ و خانه هنرمندان و مرکز فرهنگی ژرژ پمپیدو، برای گزینه پاریس عددی نزدیکتر به یک می‌باشد. در مقایسه بوستان ولایت و پارک دولوبلت مقدار CL برای

پارک دولالویلت بیشتر می‌باشد. اولویت‌بندی نهایی گزینه‌ها نیز در نمودار شماره ۳ آورده شده است.

جدول ۴: رتبه‌بندی نهایی

رتبه بندی	CL	D-	D+	رتبه‌بندی نهایی
۶	0.073	0.003	0.037	محور نواب
۱	0.780	0.033	0.009	محور همگانی منطقه لادفانس
۴	0.629	0.027	0.016	باغ و خانه هنرمندان
۲	0.775	0.031	0.009	مرکز فرهنگی ژرژ پمپیدو
۵	0.422	0.018	0.024	بوستان ولایت
۳	0.758	0.031	0.010	پارک دولالویلت

(منبع: نگارندگان)



نمودار ۳: اولویت‌بندی هر یک از فضاهای شهری به لحاظ بررسی شاخص‌های فضاهای همگانی حاصل از بازآفرینی شهری
(منبع: نگارندگان)

بحث و نتیجه‌گیری

در پژوهش حاضر مفهوم بازآفرینی شهری با دیدگاهی متفاوت که در آن تجدید حیات و ایجاد فضاهای همگانی جدید به عنوان اولویت اصلی بازآفرینی می‌باشد، مورد ارزیابی موردنظر قرار گرفت. در این رویکرد بازآفرینی فضاهای همگانی نه تنها به عنوان بخشی از فرآیند بازآفرینی است بلکه به عنوان محور اصلی اقدامات بازآفرینی در جهت ارتقاء کیفیت فضاهای شهری و زندگی شهروندان محسوب می‌گردد. بازآفرینی فضاهای همگانی شهر، مفهومی است که از یک سو به سیاست‌ها و رویکردهای بازآفرینی شهری مرتبط است و از سویی دیگر با معیارها و شاخص‌های

فضاهای همگانی موفق و سرزنش که موجب استقبال عمومی از این مکان‌ها می‌شود، ارتباط دارد. از این رو در بررسی بازارآفرینی فضاهای همگانی، ابعاد مختلف این مفهوم باید مورد بررسی و مطالعه قرار گیرند.

در مقایسه فضاهای همگانی حاصل از بازارآفرینی شهری در تهران و پاریس که در این پژوهش به آن پرداخته شده است، می‌توان گفت که طرح نوسازی محله نواب، به عنوان یک طرح بازارآفرینی با سیاست تجدید حیات اقتصادی و اجتماعی این محله با رویکردی اقتدارگرایانه و غیرمشارکتی و نوسازی بافت فرسوده مبتنی بر پروژه‌های بزرگ مسکن در اطراف محور بزرگراه شکل گرفته است که فقدان فضاهای همگانی و عدم وجود پارک و پیاده‌راه و کاربرهای فرهنگی، تفریحی و تجاری مناسب و همچنین فضاهای سبزکافی در آن مشهود می‌باشد. در محور لادفانس، که یک تجدید حیات سیاسی و اقتصادی مبتنی بر ایجاد مرکز تجاری-اداری در قالب یک طرح جامع توسعه (یکی از بزرگترین مراکز تجاری و اداری اروپا) در حومه پاریس می‌باشد، با وجود اینکه در ابتدا یک طرح یکنواخت و غیرمشارکتی بود اما با تجدیدنظر در طرح و توجه به عناصر فرهنگی و بنایهای یادمانی از جمله طلاق بزرگ پیروزی به عنوان نماد جدید فرانسه که یک ابر پروژه معماری است (معروفی ووحیدی برجی، ۱۳۹۴: ۱۰) و به عنوان قرارگیری در امتداد محور تاریخی پاریس و ایجاد یک حیاط مشترک شهری دارای امکانات تفریحی و فضاهای تجاری و حمل و نقل عمومی، توانسته است فضاهای همگانی مناسبی را ایجاد نماید، هرچند که عدم مشارکت جامعه محلی، بلند مرتبه سازی‌های گستردگی و نامنظم و عدم پیوستگی فضایی در این منطقه، عرصه‌های همگانی را در این مجموعه تحت تأثیر قرار داده است. همچنین در باع هنرمندان تهران که بازارآفرینی مبتنی بر ایجاد یک مرکز فرهنگی شاخص (خانه هنرمندان) و تجدید حیات زمین‌های به دست آمده از یک پادگان متروکه می‌باشد، بازارآفرینی بر محور فرهنگ و رویدادها شکل گرفته و باع هنرمندان را به عنوان یک فضای همگانی در مقیاس تهران ایجاد نموده است. هر چند فقدان تنوع کاربری‌ها به ویژه کاربری‌های تجاری و تفریحی و بافت اداری محیط مجاور که زندگی شبانه را در اطراف این باع از رونق انداخته است از ضعفهای این فضای همگانی محسوب می‌گردد. مرکز فرهنگی ژرژ پمپیدو نیز از تجدید حیات یک محله در چارچوب طرح بازارآفرینی مرکز تاریخی پاریس بوجود آمده است که در آن عناصری مانند موزه لوور^۱، بنای شهرداری، کلیساها اطراف، بورس قدیم و کاخ سلطنتی قدیمی مورد حفاظت قرار گرفته و برای محدوده لهآل^۲ و بوبورگ^۳ انجام طراحی‌های جدید پیش‌بینی شده بود (لطفی، ۱۳۹۱: ۹۷). این طراحی در محدوده بوبورگ با ایجاد یک مرکز فرهنگی شاخص (مرکز ملی هنر و فرهنگ

¹ Louvre Museum

² Les Halles

³ Beaubourg

فرانسه) با معماری خاص به عنوان یک پروژه فرهنگی محرک توسعه شکل‌گرفت که توانسته با بازآفرینی بر محور فرهنگ و رویدادها، مرکز ژرژپمپیدو و حیات مشترک شهری مقابل این مجموعه را به یکی از مراکز مهم فرهنگی جهان و یک فضای همگانی ارزشمند در پاریس تبدیل نماید با این تفاوت که برخلاف بافت مجاور باغ هنرمندان ایران، بافت اطراف این مجموعه دارای تنوع کاربری بالا بوده و به علت قرارگیری در محدوده تاریخی پاریس، دارای سرزنده‌گی و زندگی شبانه مطلوبی می‌باشد.



تصویر ۳- تصاویر فضاهای همگانی حاصل از بازآفرینی در محدوده‌های مورد مطالعه تهران و پاریس
(منبع: نگارندگان)

بوستان ولایت نیز که حاصل بازآفرینی بخشی از زمین‌های به دست آمده از انتقال فرودگاه قلعه‌مرغی می‌باشد، یک بازآفرینی مبتنی بر ایجاد فضاهای همگانی با محوریت مراکز تفریحی و پارک بوده است که با توجه به مقیاس بزرگ این مجموعه و استفاده از اختلاط کاربری‌های تفریحی، ورزشی و فرهنگی با قرارگیری در منطقه جنوبی تهران و با توجه به کمبود فضاهای همگانی در این مناطق، توانسته است مورد استقبال ساکنین قرار گیرد. هرچند نیاز به بازنگری و تکمیل آن ضروری به نظر می‌رسد. همچنین این بوستان می‌تواند به عنوان مرکز مدیریت بحران در برابر بحران‌های مختلف از جمله بلایای طبیعی به افزایش تاب‌آوری در شهر تهران کمک فراوانی نماید. همچنین پارک دولالویلت که حاصل تجدید حیات زمین‌های مرکز خرید و فروش دام و کشتارگاه پاریس بوده است، با بازآفرینی مبتنی بر ایجاد فضاهای همگانی و احداث پارک،

موزه علم و فناوری و عناصر شاخص معماری، توانسته است شهروندان و گردشگران را جذب کرده و به یکی از جاذبه‌های پاریس تبدیل گردد. بر اساس یافته‌های پژوهش، از میان عوامل مؤثر در بازآفرینی با رویکرد ایجاد فضاهای همگانی، ابعاد کالبدی و فعالیتی (با وزن ۰،۱۸۶) بیشترین تأثیر را در کیفیت فضاهای همگانی حاصل از بازآفرینی دارند. همچنین از میان شاخص‌های مؤثر، شاخص دسترسی به فضای عمومی (با وزن ۰،۰۴۹)، اختلاط و تنوع کاربری‌ها (با وزن ۰،۰۴۸) و احساس امنیت (با وزن ۰،۰۴۲) عنوان مؤثرترین شاخص‌ها در بازآفرینی فضاهای همگانی را به خود اختصاص داده‌اند. همچنین در رتبه‌بندی نهایی فضاهای همگانی در محدوده‌های مورد بازآفرینی از نظر کیفیت بر اساس شاخص‌های پژوهش، محور همگانی منطقه لادفانس پاریس (با امتیاز ۰،۷۸۰) و مرکز فرهنگی ژرژ پمپیدو (با امتیاز ۰،۷۷۵) و پارک دولوویلت (با امتیاز ۰،۷۵۸) رتبه‌های اول تا سوم را کسب نموده‌اند. طبق نتایج این مقایسه، فضاهای همگانی حاصل از بازآفرینی شهری در پاریس کیفیت بالاتری نسبت به این نوع فضاهای در تهران دارند. همچنین در میان محدوده‌های مورد مطالعه، محور اصلی محله نواب (با امتیاز ۰،۰۷۳) از نظر کیفیت فضاهای همگانی حاصل از بازآفرینی رتبه آخر را کسب نموده‌است. از نتایج کاربردی این پژوهش می‌توان به موارد زیر اشاره نمود:

- میزان توسعه‌یافته‌گی شهرها و عواملی مانند زیرساخت‌های مناسب، سامانه حمل و نقل عمومی کارآمد، سرمایه‌گذاری در طرح‌های بازآفرینی شهری، حفاظت از بنایها و بافت‌های تاریخی، میزان مشارکت شهروندان و مدیریت شهری کارا از عوامل مؤثر در توفیق طرح‌های بازآفرینی شهری با رویکرد ایجاد فضاهای همگانی می‌باشد.
- به غیراز بازآفرینی‌هایی که به‌طور مستقیم بر اثر تغییر کاربری به ایجاد یک فضای همگانی مانند پارک و محیط‌های تفریحی منجر می‌گردند، بازآفرینی بر مبنای فرهنگ (فعالیتهای فرهنگی بر محور مجموعه‌های فرهنگی مانند موزه، نمایشگاه هنری، کتابخانه مرکز تئاتر و سینما و...)، بازآفرینی بر مبنای رویدادها (مانند جشنواره‌های هنری و رویدادهای ورزشی) و بازآفرینی بر مبنای حفاظت از میراث تاریخی و یا ترکیبی از این روش‌ها می‌توانند از مؤثرترین رویکردهای بازآفرینی برای ایجاد فضاهای همگانی موفق باشند.
- احداث بنای‌های نمادین با معماری خاص به‌همراه استفاده از عناصر هنری و استفاده از بنای‌های تاریخی به عنوان نماد فرهنگی و هویتی در بازآفرینی می‌تواند به تقویت فضاهای همگانی و جذب طیف گسترده‌ای از شهروندان و گردشگران کمک شایانی نماید.

- به کارگیری کاربری‌های مختلط و متنوع در فرآیند بازآفرینی و همچنین ایجاد جداره‌های
فعال و استفاده از ترکیب کاربری‌های تجاری، تفریحی و فرهنگی در ایجاد فضاهای همگانی
سرزنشه در بازآفرینی نقش بهسازی داردند.
- در بازآفرینی فضاهای همگانی به‌ویژه در محدوده‌های باز و سبز می‌توان از ظرفیت
عرصه‌های باز و سبز شهر برای ایجاد مراکز مدیریت بحران در جهت افزایش تابآوری شهر
در برابر بحران‌ها و بلایای طبیعی احتمالی استفاده نمود.
- بر اساس مطالعات صورت‌گرفته در این پژوهش، بازآفرینی فضاهای همگانی در پاریس،
بیشتر در قالب طرح‌های توسعه شهری مانند طرح ساماندهی و توسعه پایدار پاریس صورت
می‌گیرد، اما فضاهای همگانی در تهران بیشتر به صورت موردی بازآفرینی می‌شوند و تهران
دارای برنامه‌ریزی منسجمی در این زمینه نبوده و نیاز به یک برنامه مشخص در این زمینه
برای تهران ضروری به نظر می‌رسد.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی

منابع و مأخذ:

۱. اصغرپور، م. ۱۳۸۵. تصمیم‌گیری‌های چندمعیاره، چاپ چهارم. انتشارات دانشگاه تهران.
۲. پامیر، س. ۱۳۹۱. آفرینش مرکز شهری سرزنش، اصول طراحی شهری و بازآفرینی. ترجمه مصطفی بهزادفر و امیر شکیبانمش. انتشارات دانشگاه علم و صنعت ایران. ۳۴۸ صفحه.
۳. پاکزاد، ج. ۱۳۸۵. مبانی نظری و فرآیند طراحی شهری. وزارت مسکن و شهرسازی. معاونت شهرسازی و معماری. دبیرخانه شورای عالی شهرسازی و معماری. انتشارات شهری. ۲۳۴ صفحه.
۴. پوراحمد، ا.، زیاری، ک.، حسینی، ع. ۱۳۹۴. بازآفرینی بافت‌های فرسوده شهری با تأکید بر فضاهای گذران اوقات فراغت (نمونه موردی: محله قیطریه تهران). مجله علمی برنامه‌ریزی و آمایش فضا، ۳ (۱۲): ۱ - ۳۷.
۵. حبیبی، م. ۱۳۹۴. مفهوم بازآفرینی شهری در نظر و عمل. نشریه هفت شهر، شماره ۵۱ - ۵۲، پاییز و زمستان. ۱۳۹۴.
۶. رابرتس، پ.، سایک، ۵. ۱۳۹۳. بازآفرینی شهری: یک کتاب راهنمای ترجمه محمد ایزدی، پیروز حناچی. انتشارات دانشگاه تهران. ۳۶۶ صفحه.
۷. رشیدپور، ن.، سعیدی رضوانی، ن. ۱۳۹۴. مقایسه تطبیقی عوامل مؤثر بر موفقیت فضاهای عمومی (خیابان و پارک) در ذهن و رفتار شهروندان آنکارا و تهران با تأکید بر نقش نظام برنامه‌ریزی فضای عمومی در شهرهای مذکور. فصلنامه علمی - پژوهشی مطالعات شهری. شماره ۱۴: ۱۸-۵.
۸. سجادزاده، ح.، زلفی گل، س. ۱۳۹۴. طراحی شهری در بازآفرینی محلات سنتی با رویکرد محرک توسعه (نمونه موردی: محله کلپا، همدان). فصلنامه علمی پژوهشی آمایش محیط، ۳۱: ۱۴۷-۱۷۱.
۹. فاطمی، ن.، طبیبیان، م. ۱۳۹۸. رهیافتی بر معیارهای بازآفرینی فضاهای عمومی با تأکید بر رفتار اجتماعی شهروندان. نمونه موردی: خیابان‌های شاخص حوزه میانی غربی شهر مشهد. آمایش محیط، ۱۲ (۴۶): ۱۹۸-۱۷۷.
۱۰. فصیحی، ح. و همکاران. ۱۴۰۱. نقش بازآفرینی شهری در مطلوبیت فضاهای عمومی، مورد مطالعه: فضاهای عمومی حرم در شهر ری. مطالعات ساختار و کارکرد شهری، ۹ (۳۱): ۶۷-۵۱.

۱۱. قویمی، ا.، حقیقت‌نایینی، غ.، قرایی فتح‌آبادی، ف.، حبیبی، م. ۱۴۰۰. قابلیت کاربرست عامل‌های سازنده عمومیت فضا در گفتمان جامعه مدنی برای فضاهای شهری (نمونه پژوهشی: مقایسه بازار سنتی تجریش و مجموعه ارگ تجریش). *فصلنامه علمی پژوهشی آمایش محیط*, ۵۴: ۱۶۷-۱۹۳.
۱۲. گل، ی. ۱۳۹۴. شهر انسانی. ترجمه: علی غفاری و لیلا غفاری. *انتشارات علم معمار*: ۲۴۵ صفحه.
۱۳. لطفی، س. ۱۳۹۱. تبارشناسی بازآفرینی شهری، از بازسازی تا نوسازی. *انتشارات آذرخش*: ۲۹۹ صفحه.
۱۴. معروفی، ح.، وحیدی برجی، گ. ۱۳۹۴. فضا و تحقق‌پذیری حق شهری: شناسایی مؤلفه‌های فضایی برآمده از حق شهری بهمنظور تحلیل و ارزیابی پروژه نواب تهران و لادفانس پاریس. *فصلنامه علمی پژوهشی مطالعات شهری*, شماره ۱۶: ۵ - ۱۴.
۱۵. مهندسین مشاور طرح و معماری. ۱۳۸۹. ارزیابی طرح نواب و آثار آن بر ساکنان (مرحله اول). تهران، سازمان نوسازی شهر تهران.
16. Anderson,C.2016. Public Space and the New Urban Agenda. *The journal of public space*. 1(1): 5-10
17. Carra,M.Rossetti,S.Tiboni,M.&Vetturi,D.2022. Can Urban Regeneration improve Walkability? A space-time assessment for the Tintoretto area in Brescia. *Transportation Research Procedia*. 60:394-401.
18. Carmona,M.,Heath,T.& Tiesdell,S.2003. *Public Places- Urban Spaces*. The dimensions of urban design. Oxford Architectural press.
19. Chabard,P.2011. La Defense/ Zone B: Light and shadows of the French welfare state. *Delft school of design journal*: 71-85
20. Couch,C.,Sykes,O.,Borstinghaus,W.2011. Thirty years of Urban Regeneration in Britain, Germany and France: The importance of context and path dependency. *Progress in Planning*, 75: 1-52
21. Cysek-Pawlak,M. & Pabich, M. 2020. Walkability – the new urbanism principle for urban regeneration. *Journal of Urbanism: International Research on Placemaking and Urban Sustainability*, 14(2): 1-25.
22. Efroymson,D.,Thanh Ha,T.,Thu Ha,p.2009. *Public Spaces: How they humanize cities*. HealthBridge- WBB Trust, Dhaka
23. Hornby, A. S. 2005. *Oxford Advanced Learner's Dictionary of Current English*. 1899 pages.

24. Jaszczak,A.,Kristanova,K.,Pochodyla,E.,Kazak,J.2021.Revitalization of Public Spaces in Cittaslow Towns: Recent urban redevelopment in central Europe. *Journal of Sustainability*. 1-24
25. La Rosa,D.& Privitera,R.& Barbarossa,L.& La Greca,P.2017. Assessing spatial benefits of urban regeneration programs in a highly vulnerable urban context: A case study in Catania, Italy, *Landscape and Urban Planning*. 1(157):180-192
26. Manehasa,K.2021.The Use of Public Space as Urban Regeneration Tool: A case study in residential block “1 Maji” in Tirana, Albania. *European journal of social science education and research*. 8(1): 140-151
27. Mc Donald,S.,Malys,N.,Maliene,V.2009.Urban regeneration for sustainable communities: A case study, *Technological and Economy (online) Journal P*: 44-59
28. Roberts,N.2011.Ladefense: from Axial hierarchy to field condition. *Woodbury university*
29. Roberts,P.& Sykes,H.2000.Urban Regeneration: A Handbook. London. Sega publication.
30. Rogers,R.2011.Cultural Instituetions and Urban Regeneration, M9 Swole in the regeneration of Venice Mestre.
31. UN Habitat.2017.Global public space programme. Nairobi: UN-Habitat.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتابل جامع علوم انسانی