

بازآفرینی نظام مفهوم و معنای باغ ایرانی در باع شهر ایرانی- اسلامی

Recreation of the Persian Garden's Conceptual System in Islamic-Iranian Garden City

■ محمد رضا مثنوی^۱، فربا وحیدزادگان^۲

چکیده

مفهوم باغ ایرانی در طی تاریخ به عنوان جوهرهای پویا برای تجلی فضایی متعالی در پارادایم‌های فکری و عقیدتی مختلف حضور یافته است. باغ ایرانی یک سیستم بهم پیوسته و چندسطوحی است که جدای از ساختار اصلی باغ، یک حس تعلق و حس مکان ایجاد می‌کند؛ در نتیجه ایجاد باغ ایرانی با تقلید صرف از شکل ساختاری آن ساده‌انگارانه و تکبعدی خواهد بود. متأسفانه کهنه‌الگوی باغ ایرانی که ارتباط کاملی با زندگی روزمره و حیات پویای شهر داشته و عنصر اساسی ساختار طبیعی- مصنوع شهر را شکل می‌داده است از کالبد شهرهای معاصر امروزی رخت برپته است. بهمنظور بازگرداندن باغ ایرانی به عرصه معماری و شهرسازی معاصر و انتباطی آن با نیازهای نوین زندگی شهری، هدف این پژوهش ارائه راهکارهای بازیابی باغ ایرانی در تلفیق و ارتباط تنگانگ با کاربری‌های شهر امروزی، به عنوان الگویی برای باع شهر ایرانی- اسلامی تحت عنوان ایده باع شهر تمایک (موضوعی) است. لذا ابتدا به بررسی چگونگی استفاده از کهنه‌الگوی باغ ایرانی بدون نیاز به تقلید صرف از شکل ساختاری و کالبدی آن در ترکیب با شهرهای امروز می‌پردازد؛ سپس چگونگی ادراک و شناسایی باع توسط بیننده و حس مکان و لایه‌های معنایی آن را جهت بهره‌گرفتن از آن در طراحی سلیر فضاهای و محوطه‌های شهری مورد بررسی قرار می‌دهد.

واژه‌های کلیدی: باغ ایرانی، بازآفرینی، باع شهر موضوعی، شهر ایرانی- اسلامی

۱. دانشیار گروه مهندسی طراحی محیط‌زیست، دانشکده محیط‌زیست، دانشگاه تهران، تهران، ایران (نویسنده مسئول)

۲. دانشجوی دکتری جغرافیا و برنامه ریزی شهری، مدرس گروه مهندسی فضای سبز، دانشگاه آزاد اسلامی اصفهان (خوارسگان)، اصفهان، ایران
Email: f.vahidzadegan@yahoo.com

۱. مقدمه

فرآیند تحول طراحی شهری به گونه‌ای گسترش یافته که افزون بر دغدغه‌های همیشگی و سنتی آن پیرامون زیبایی‌شناسی محیط، اینک فرآیند پذیرش مسئولیت‌های اجتماعی و زیستمحیطی در آن هرچه بیشتر شده است (Golkar, 2011). مفهوم باغ ایرانی در طی تاریخ به عنوان جوهرهای پویا برای تجلی فضای متعالی در پارادیگم‌های فکری و عقیدتی مختلف حضور یافته است و کارکرد و دامنه حضور آن به اشکال مختلف نظیر باغ‌میدان، باغ‌مقبره، باغ‌شکار، باغ‌مدرسه‌ها... بروز یافته است. بنابراین باغ ایرانی یک سیستم بهم پیوسته و چندسطحی از ساختار، عملکرد، معنا، احساس، اقلیم، فضا، مکان و زیستگاه را در یک بستر فرهنگی مشخص تشکیل می‌دهد که در نهایت حس مکان^۱ یا روح مکان^۲ را در آن فضا می‌دمد. در تیجه لیجاد باغ ایرانی با تقليید صرف از شکل ساختاری آن ساده‌گارانه و تک‌بعدی خواهد بود. متأسفانه این کین‌الگوی باغ ایرانی از کالبد شهرهای معاصر امروزی رخت برسنده و این فضاهای صرفاً به موذه‌هایی برای گذران اوقات فراغت تبدیل شده است. این در حال است که در فلسفه وجودی و گونه‌شناسی باغ ایرانی، عملکرد باغ ارتباط کاملی با زندگی روزمره و حیات پویای شهر داشته و عنصر اساسی ساختار طبیعی-مصنوع شهر را شکل داده است. از مهمترین اصولی که احساس باغ ایرانی را در بیننده زنده می‌کند ترکیب شدن آن با محیط بستر و اجراء تکردن محیط به پذیرش زیبایی است. در واقع باغ ایرانی مفهوم عینی گوش‌دادن به کلام زمین^۳ است که اساس‌ترین اصل در طراحی پلیدار محیط است. پس از آرمان‌شهرهایی نظیر باغ‌شهرهای اوارد و شهر حومه گستردۀ فرانک لوید رایت و شهر درخشان^۴ لوکوریوزیه که هر کدام برای چندین دهه الگوی ساخت شهرها بودند و پوسته زمین را به شکلی توسط انسان‌ها تغییر داده‌اند تا به بیترین و ایده‌آل‌ترین شرایط برای زندگی و شهرسازی بر روی کره خاکی برسند، سؤال انسان امروزی از اواخر قرن بیستم و ابتدای هزاره سوم مبنی بر اینکه شهر ایده‌آل کجاست همچنان به قوت خویش باقی است (Masnavi, 2011). در واقع انسان شهرنشین میان اینوی امکاناتی که برای راحتی فیزیکی خود مهیا کرده اکنون در شرایطی است که برای اتصال ذاتی اش به طبیعت گمشده و کسب لحظه‌ای آرامش در بی‌قراری دائمی گرفتار شده است. بهطوری که با توجه به بحران عصی عصر ما، نیاز ساکنان کره خاکی به آرامش مهمترین و ارجح‌ترین نیاز خصوصاً در محیط‌های شهری است. از یکسو دنیای پر تنش و آشته امروز و از سوی دیگر تأثیر خوشابند طبیعت بر مهداشت روان انسان و همچنین نیاز سرشت انسان به احساس نزدیکی به طبیعت، انسان، طبیعت و تأمین بهداشت روان را در دنیای امروز لازم و ملزم هم منمی‌دید. در طراحی شهرهای امروز تلاش می‌شود تا طبیعت در قالب پارک‌های شهری به عنوان محیط زندگی متجلی شود، اما این موضوع نتوانسته به نیازهای روانی انسان پاسخ کاملی بدهد (Shahcheraghi, 2011, 39).

از اصلی‌ترین موضوعاتی که عامل بیداری، آگاهی و کمال انسان و یا بالعکس غفلت و غوطه‌ور شدن او در قلمرو زندگی فیزیولوژیک و دنیایی است، مجموعه محیط و فضای زندگی انسان است. زیرا مجموعه بسیاری از عناصر و اجزاء و اصول و مقاهمی و رفatarها و فضاهای و معانی است، همچنین انسان را به انجام رفtarهایی دلالت می‌کند و نیز ارزش‌هایی را به او القاء می‌کند (Naghizadeh, 2013, 28). ارتباط انسان با محیط خارج بی‌واسطه نیست و انسان برای این ارتباط از فیلتری بین خودش و فضای بیرون استفاده می‌کند که به آن فضای روانی گویند. این فضای شامل لایه‌های متفاوتی مانند دانش، تجربه، هنگار،

۲. روش تحقیق

در این پژوهش با در نظر داشتن سؤال چگونگی بازگرداندن باغ ایرانی به عرصه معماری و شهرسازی معاصر و انطباق آن با برنامه‌ریزی و طراحی محیط زیست شهری با توصیف محتوای کیفی باغ ایرانی به بررسی مؤلفه‌های مؤثر در ادراک فضا و حس مکان قوی باغ به عنوان فضایی متمایز از سلیر فضاهای طراحی شده در ممل دیگر پرداخته شده است. سپس لیههای معنی باغ جهت بهره‌گیری و انطباق آن با پارادیگمهای فکری-عقیدتی عصر حاضر در طراحی سایر فضاهای و محیط‌های شهری امروز مورد بررسی قرار گرفته است و در نهایت با

ذهنی محیط زندگی ایرانیان در طول تاریخ همچون دین، آیین، فرهنگ، قدسیت، اقلیم و عملکرد در آفرینش زیبایی در باغ ایرانی غیرقابل اغماض است. محصول تعامل عوامل یادشده نظامی از زیبایی‌شناسی دوگانه است. از یکسو مبتنی بر ادراک محسوس و لذت‌آفرینی برای حواس انسان است و از سوی دیگر شخصیت نمادین و نشانه‌ای دارد (Mansouri, 2006). باغ ایرانی پیوند زیبایی و سودمندی است (Pirnia, 1994, 60) و نیز موجودیتی است گویای نیازهایی که هم روزمره‌اند و کاربردی... و هم معنایی‌اند و انتزاعی (Falamaki, 2004). در طراحی باغ ایرانی هیچ عنصر یا فضایی بدون هدف رها نشده است. به عنوان مثال ترکیب و ترتیب کاشتن گل‌ها در باغهای ایرانی به صورت تجربی-علمی و تابع روابط و ناظر بر کارآیی، پویایی و مقابله با ناسازگاری‌های محیطی بوده و نیز زیبایی و چشمنوایی آنها در فصول مختلف در نظر گرفته می‌شده است (Clouston, 2007, 121). کشت گیاهان دارویی خوارکی و عطر و اسانس برخاسته از آن سیستم عصبی را تحریک می‌کند و آرامش انسان و تسکین روان وی را به همراه دارد (Nili & Soltanzadeh, 2013, 69). کاشت گل‌های رنگین، بهمثابه اسباب ادراکی تأثیری ویژه دارد، بهطوری که رنگ‌های گرم برای شادابی و تحرک و سرزندگی و رنگ‌های سرد برای بزرگتر نمایاندن باغ استفاده می‌شود. بر این اساس التفات به نوع رنگ و اثربخشی روانی آن می‌تواند در نوع کاربری باغ و نحوه استفاده کاربران تأثیرگذار باشد و آنها را به حرکت و پویایی یا سکون و مانیلی وادارد (Mahmoudinejad et al., 2005, 133). بنابراین از یکسو وابستگی انسان و طبیعت و پیدا شاست روان و از سوی دیگر تجربه‌های پیشین در ساخت باغها و کیفیت دلپذیر حاصل از بههم پیوستن مناسب طبیعت و محیط مصنوع در آنها موجب شده تا اصول باغهای تاریخی در طراحی دوباره و بازآفرینی آنها متناسب با زندگی امروز مورد توجه طراحان و پژوهشگران قرار گیرد (Shahcheraghi, 2011, 37).

۲. باغ ایرانی در شهر معاصر یا شهر ایرانی- اسلامی امروز

در باغ ایرانی در عین اینکه در مکان زمینی و بدون فرافکنی ذهنی قرار گرفته‌ایم، آدمی با ساخت مقدس پیوند پیدا می‌کند و حس آرامش و خالی از هر تنفس، همراه با حضور در محیطی تفکر برانگیز به او القاء می‌شود بنابراین باید تمیبدانی برای افزایش این مناظر در سطح مصنوعات بشری، اندیشید Barati, 2013, 70). به اعتقاد (Nili & Soltanzadeh, 2013, 70) اگرچه باغ ایرانی یک هویت و موجودیت واقعی دارد و متعلق به جامعه و فرهنگ ایرانی است و این موضوع توسط نویسنده‌گان ایرانی و همچنین تاریخ‌نویسان، اندیشمندان، سفرنامه‌نویسان و هنرمندان غیرایرانی هم بهطور مکرر مورد تأکید قرار گرفته است. ولی هیچ‌کس در فکر بازگرداندن الگوی باغ ایرانی به صحنۀ برنامه‌بری و طراحی محیط زیست شهری در ایران نیست و یا اگر هست کاری از پیش نمی‌برد Barati, 2011, 14).

در حال حاضر یکی از مشکلات فعلی شیرها میزان تراکم بالا و کمیود فضاهای باز شهری است. از طرفی طراحی فضاهای سیز با تقلید صرف از پارک‌های اروپایی، پارک‌های ما را به فضاهایی مشابه، بی‌هویت و با هزینه‌های بالای نگهداری تبدیل کرده است. بسیاری از این فضاهای بمسبب اقلیم خاص ایران فقط در برخی فضاهای گرمنتر مراجعة کنندگان زیبایی دارند و در سایر فضاهای بهدلیل سردی هوا و محدود شدن تفریحات

تحلیل لایه‌ها به چگونگی استفاده از کهن الگوی باغ ایرانی، بدون نیاز به تقلید صرف از شکل ساختاری و کالبدی آن در ترکیب با کاربری‌های لینفک شهرهای امروز پرداخته می‌شود.

۳. منظر، باغ، شهر

ارتباط میان منظر و سلامت روان برای مدت طولانی در فرهنگ‌ها و جوامع مختلف مورد توجه بوده است. محیط طبیعی می‌تواند موجب بازیابی روانی و کاهش استرس‌های فردی باشد. محیط مصنوع بر اساس نیاز انسان شکل می‌گیرد و محیط طبیعی بر اساس نظام باورهای انسان و نیازهای او سازمان می‌یابد. اگر ارتباط میان انسان، طبیعت و محیط مصنوع دلخواه باشد سلامت و پیدا شاست روان در جامعه نیز به عنوان کیفیتی امیدبخش اوج می‌گیرد (Shahcheraghi, 2011, 37).

کاشت گیاهان سبز عناصر مصنوع سخت و خشن را به حداقل رسانده، موجب پدید آمدن غنای حسی در محیط می‌شود و در فرد ادراکی خوشایند و دلپذیر ليجاد می‌کند. همچنین با غلبه بر محیط مصنوع به سلامت روان منجر می‌شود (Van den Berg & Mass & Verheij & Groenewegen, 2010, 1204). متغیرهای زیادی از قبیل آب و هوا، صدا، آب، نور و حاسیه فضاهای در تصمیم‌گیری بهمنظور افزایش سلامت روان مؤثر است (Naderi & Raman, 2005, 156). به عنوان مثال شنیدن صدای آب سبب ایجاد احساس آرامش و امنیت در افراد می‌شود و تجدید قوا و رهایی از فشارهای روانی را به همراه دارد. در این صورت اگر فضای آبی به عنوان منظره مثبت و ارزشمند در نظر گرفته شود، آن محل برای مشارکت اجتماعی اولویت خواهد داشت (Volker, 2011, 2). این عقیده که مشاهده آب و گیاه و شنیدن آوای حاصل از عناصر طبیعی، استنشام رایجه گیاهان و حرکت‌های چشیلی و لمسه پنج حس را تحت تأثیر قرار می‌دهد و تمرکز آن می‌تواند بر کاهش استرس مؤثر باشد. در آسیای اولیه (چین، یونان و روم) نیز مورد بررسی و مطالعه قرار گرفته است (Velarde, 2007, 199). زمانی که طبیعت توجه افراد را به خود جلب می‌کند سیستم اجرایی که توجه هدایت شده را کنترل می‌کند، استراحت کرده و افکار منفی جای خود را به افکار مثبت می‌دهد. طولانی شدن این وضعیت می‌تواند مسائل مهمی از حمله اولویت‌ها، اهداف و حیلگاه فرد در مقیاس بزرگتر را تحریک کند. این امر کمک می‌کند تا فرد حس و جهت جدید را در زندگی پیدا کند (Van den Berg & Verheij & Groenewegen, 2010, 1204).

الگوی باغ ایرانی حاصل خلق و توسعه یک پدیده فرهنگی ایدئولوژیک بوده است. اگر پیداگریم که مردم بخش مهمی از هویت خود را از محیط می‌گیرند و نسبت دادن خود به یک محیط (و الگوهای غالب در آن) آنها را به عده خاص شیوه و نزدیک می‌کند، آنگاه می‌توانیم اهمیت نقش الگوهای چون «باغ ایرانی» را بیشتر درک کنیم. پس عملکرد باغ ایرانی از حوزه تلطیف هوا و زیبایی‌شناسی صرف بسیار فراتر می‌رود Barati, 2001, 14). از تکاه برخی از پژوهشگران هدف کلی باغ ایرانی حصول همنشینی انسان با طبیعت است که به صورت کششی دیرینه در نهاد انسان وجود دارد (Daneshdoust, 1999, 214). برخی دیگر بر جنبه خلق فضا با عناصر طبیعی تأکید کرده‌اند. شاهجهانی آن را تلفیق خردمندانه گیاه، آب و ابنيه در نظم معماری مشخصی می‌دانند که منجر به خلق محیطی مطلوب، ایمن و آسوده برای انسان می‌گردد (Shahcheraghi, 2011, 41).

زیبایی در باغ ایرانی در ابتدا همراه با مفاهیم خیر و مفید به صورت بسیط و یکجا معنی می‌شده است. از این‌رو مؤلفه‌های

۶. گونه‌شناسی باغ ایرانی

تاکنون معیارهای گوناگونی اساس و پایه دستمبندی باغ‌ها در ایران بوده از جمله: وسعت و کارکرد نظیر باغ سکونتگاهی، باغ حکومتی، باغ مزار و باغ میوه (Soltanzadeh, 1999)، مشخصات کالبدی زمین استقرار شامل باغ‌های مسطح و کم‌شیب، باغ‌های شبیدار و صفحه‌بندی شده، باغ‌های احاذنی در زمین‌های با عوارض طبیعی نظیر دریاچه و رودخانه و باغ در بافت شهری (Varjavand, 1996)، اقلیم و جغرافیای شهر و ناحیه قرارگیری باغ شامل باغ‌های اصفهان، باغ‌های کرانه دریای خزر، تهران، باغ‌های شیراز، باغ‌های شمال و جنوب (Wilber, 2004)، دوره‌های تاریخی ایران شامل باغ‌های هخامنشیان، ساسانیان و... (Khansari & Moghtader & Yavari, 2004) یا عنصر ویژه نظیر باغ‌چادر، باغ‌تجیر، باغ‌کوشک و... (Ansari, 1999). بنابر این دیده می‌شود که باغ ایرانی در ترکیب با شریط و موقعیت‌های مختلف همانگ با نیاز پیش رو فضایی کاربردی را خلق کرده است. مستندات متعدد نشان می‌دهد که باغ ایرانی قرن‌ها خود را به اشکال مختلف بازتوبلید کرده است. این موضوع و چنین شکل پایداری در دوره‌های طولانی تاریخی نشان از یک همیستگی عمیق بین این عنصر با سایر ابعاد و جنبه‌های فرهنگ ایرانی دارد (& Khansari & Moghtader & Yavari, 2004). کهن‌الکوی باغ ایرانی در طول تاریخ از مقیاس معماری تا مقیاس شهری بازآفرینی شده است. بقویه آنکه سبک باغ‌سازی ایرانی بعد از تحول بزرگی مانند ورود اسلام به ایران و پذیرش این تحول ایدئولوژیک عظیم، همچنان توسط اکثریت ایرانیان ادامه یافته است. باغ ایرانی تنها یک پدیده هنری در حوزه معماری نیست، بلکه یک پدیده فرهنگی و چندبعدی است. هر عنصر فضایی مانند فضای سبز سازمان یافته آنگاه که در مکان‌ها و زمان‌های مختلف تکرار می‌شود و فرم‌ها و جزئیات مشابهی را به نمایش می‌گذارد، لاجرم باید واحد یک بستر معناشناختی باشد (Barati, 2011, 12). بررسی و شناخت این لیدهای معنایی می‌تواند راهنمایی استفاده ما از این کهن‌الکوی ایرانی برای تلفیق آن در شهر امروزی باشد.

باغ ایرانی تنها ناشی از خلاقیت‌های ذهنی طراحان نیست. در واقع، الگوی اسطوره‌ای و گوهر باغ از قبیل تعیین شده است؛ عناصر اصلی و چیدمان آنها مشخص هستند و حتی انواع خاصی از درختان و گیاهان در اغلب باغ‌های ایرانی به‌چشم می‌خورند. در اینجا خلاقیت طراح به درکی بهتر و عمیق‌تر از مفهوم فرهنگی-تاریخی باغ باز می‌گردد. شلید آنچه در حوزه خلاقیت در چنین حالتی قابل ذکر است، قبض و بسط مفهوم اولیه و ثابت «باغ» باشد (Barati, 2011, 14). اگر قرار باشد از باغ ایرانی در دوران معاصر سخن بگوییم، اصلاح آن است که باغی طراحی و ساخته شود که ضمن آنکه از فرهنگ ایرانی ملیم باشد، کالبد آن یادآور ارزش‌های فرهنگ ایرانی باشد و تجارب سایر تمدن‌ها را به صورت بومی شده به کار گرفته باشد، بتواند القاء‌کننده و یادآور ارزش‌های فرهنگی باشد، به نیازهای زمان پاسخ گوید و همچنین مجموعه آن هویت ایرانی داشته و به عنوان الگویی مستقل لیفای نقش کند (Naghizadeh, 2004, 72).

۷. نظام‌های معنایی باغ ایرانی در گذر زمان

روح مکان جلوه‌ای از روح انسان یا جامعه‌ای است که مکان را پدید آورده است؛ اگر مکانی همانگ با روح (فرهنگ، تاریخ و آرمان‌های) جامعه باشد جامعه را در سیر به کمال و تعالی یاری نموده و در غیر این صورت روح جامعه و معنویت آن را به اضمحلال و تباہی سوق داده است و سد راه کمال و تعالی اش

در فضاهای آزاد بی‌استفاده می‌مانند. از طرفی در شهرهای امروزی بسیاری از شهرهای فرستاده کافی برای استفاده و رفقن به پارک را ندارند و با توجه به تأثیرات روانی پوشش گیاهی و ارتباط آن با راندمان کاری و سلامت افراد، لازم است فضای سبز بهشتکی جدید در دسترس شهرهای قرار گیرد. بسیاری از این فضاهای سبز نیز بهسب طراحی‌های بیگانه و عدم ارتباط مخاطب با فضا با استقبال مردم مواجه نشده و در نتیجه به فضاهایی نامن و جرم‌خیز تبدیل شده‌اند. این در حالی است که اگر فضایی خاطرات مخاطب خود را برآورده و ذهنیتی را برای او ایجاد کند بر او تأثیر ممکن و فزاینده‌ای خواهد داشت (Masnavi, 2011). شbahat فضا و یا عناصر آشکار و پنهان در آن، این واکنش را ایجاد می‌نماید. زیرا انسان با مشاهده یک فضا آن را به فضای ساخته شده دیگری ربط می‌دهد و آن را با ذهنیات قبلی خود مربوط می‌سازد و پیش‌فضاوت‌های خود را راجع به فضای جدید صادر می‌نماید (Pakzad, 2006, 148). اینجاست که ضرورت ترکیب محوطه‌های باز شهری و محوطه کاربری‌ها، نظیر کتابخانه و بیمارستان... با فضای سبز در بهترین حالت آن یعنی باغ ایرانی می‌تواند رامحلی برای این مشکل باشد (Vahidzadegan & Masnavi, 2011). گوناگونی فضاهای مخاطب فرستاده تجربیات مختلف را می‌دهد. فضاهای جمعی و یا انفرادی مناظر حق انتخاب را شدت می‌بخشد (Volker, 2011, 9).

۵. تجربه‌های عملی معاصر از باغ‌های تماثیک

از تجربیات عملی در زمینه خلق باغ‌های مفهومی در شهر بر اساس نیازهای شهروندان می‌توان به طرح جامع اراضی عباس‌آباد تهران- سال ۱۳۸۴ اشاره نمود. زمین‌های عباس‌آباد در پهنه شهر تهران نقش بر جسته‌ای دارد و یکی از محدود ذخیره‌گاه‌های اکولوژیک شهر تهران است. ویژگی زیست‌محیطی فضا و گستره بسیار آن برای توسعه پایدار شهر تهران و ارزش‌های اقتصادی نیز بر اهمیت این گستره می‌افزاید. از دهه ۵۰ اندیشه تبدیل اراضی عباس‌آباد به مرکز نوین شهری شکل گرفت. این بخش از شهر پیش از آنکه دگرگونی‌های بنیادینی در تپه‌های آن روی دهد، ویژگی‌های طبیعی خود را داشت. در طرح جامع عباس‌آباد (۱۳۸۴) طراحی برای پدید آوردن باغ‌های موضوعی در این گستره اندیشه شده است. این طرح با هدف ایجاد فضاهای فرهنگی و افزایش کیفیت محیط زیست تهران و پاسخگویی به نیازهای نوین زندگی شهری و شهروندان به فضاهای باز و سبز در مقیاس‌های مختلف کارکردی: محلی، شهری و ملی تهیه شده است. پیش از ده باغ موضوعی از جمله باغ کتاب، باغ نوروز، باغ آب و آتش، باغ تفرج را در پهنه بیش از پانصد هکتاری در شمال مرکز شهر تهران در اراضی عباس‌آباد برنامه‌ریزی و ایجاد نموده است (Naghsh-e-Jahan Pars, 2005). از ویژگی‌های این طرح آن است که فضایی پدید می‌ورد که در آن مفهوم باغ ایرانی بر پایه نیازهای امروزی شهر تهران شکل می‌گیرد. این باغ‌ها از پکسوس شناساندۀ سنت و معماری ایرانی خواهد بود و از سوی دیگر بخشی از نیاز به فضای سبز در گستره کلان شهر تهران را تأمین می‌کند و ضمن اینکه ذخایر طبیعی شهر را نگهداری می‌کند فضایی برای مدیریت بحران این شهر نیز فراهم می‌نماید (Masnavi, 2012).

میان فرم و عملکرد فضاهای و معنای آن در ذهن شهروندان منجر شده است و مسبب بسیاری از اختشاش‌های رفتاری و نابسامانی‌های فرهنگی در فضای شهری ماست (Pakzad, 2002, 35).

۸. ادراک و شناسایی باغ ایرانی

ادراک مکانیزمی برآورون فرآیندی است که به چگونگی تحریکات اعضاي حس و جمع‌آوری اطلاعات مربوط است و شناخت یک مکانیزم درون‌فرآیندی و نحوه تأثیر تجارت پیشین، عوامل روان‌شناسنی (مانند انگیزه‌ها و ارزش‌ها...) و شخصیتی (درون‌نگار یا برآورون‌نگار بودن) افراد، در تعییر و تفسیر آن اطلاعات حسی است (Mortazavi, 2002, 66). ادراک و شناخت به دنبال احساس‌های مجزا از هم صورت نمی‌پذیرد، بلکه ذهن فرد، پیام‌های دریافتی را به عنوان مجموعه‌ای معنی‌دار و در ارتباط با هم دریافت می‌کند. برخی افراد درخصوص عوامل کالبدی پیرامون، به ضرورت ادراک برای انتظام حواس انسان اعتقاد داشته‌اند؛ بطوطر مثال اینکه ادراک شکل، فرم، رنگ و بافت گل و گیاهان به نظم‌دهی حواس انسان می‌انجامد. همچین لذت حاصل از آن ریشه در ارزش‌های حس انسان دارد که خود هم قابلیت دعوت به محیط را داراست و هم فرد را به تمرکز هدایت می‌کند (Shahcheraghi, 2011, 162). برخی دیگر آن را در لیجاد حس مکان مؤثر دانسته‌اند. به اعتقاد پاکزاد ادراک قوی، معنی‌دار و همجانبه از محیط موجب پیدایش حس مکان در باغ ایرانی می‌گردد. انسان با عدم ادراک خود و رابطه‌اش با جهان پیرامون دچار هراس می‌شود. پس در پی یافتن آرامش خاطر است، تعلق خاطر در این میان ملجاً و پناهگاهی است تا انسان را از تعلیق رهیلی بخشد و او را به نکه‌هایی از هستی پیوند زند. هرچه فضا، انسان را بیشتر مخاطب قرار دهد و با او در تعاملی سهل‌تر قرار گیرد و هر قدر با عادات و الگوهای رفتاری وی هماهنگ‌تر بوده خاطره‌ها، انتظارات و آرزوهای وی را بیشتر پاسخ دهد، تعلق خاطر بیشتری را در انسان به وجود خواهد آورد (Pakzad, 2006, 147). برخی دیگر آن را با مفاهیم اکولوژیک مرتبط نموده‌اند. نظریه اکولوژیک ادراک، اطلاعات دریافتی از محیط توسط حواس پنجگانه و نیز ویژگی‌های نظام‌های حیتدنه‌ه و حرکتی اصلی در محیط را مبنای اصلی نظام ادراکی انسان می‌داند. طراحی با توجه به یافته‌های این نظریه بر مبنای توجه مناسب به نظام ادراک حواس پنجگانه و نظام‌های حیتدنه و پدید آوردن غنای حس در محیط، متواتد از یک سو قابلیت و کیفیت دعوت‌کنندگی برای محیط پذیده آورد و از سوی دیگر فرد را به تأمل، خودستجویی، خودازرسی و خودشکوفلی دعوت نماید (Shahcheraghi, 2009, 75). در مقابل برخی بر تلاش باغ ایرانی در سسط لیتناهی بودن جهان پیرامون بینند تأکید دارند. آنها معتقدند که هدف از آفرینش باغ ایرانی مخصوصیت و محدودیت ادراک انسانی نبوده بلکه هدف خلق مکانی لیتناهی برای به کارگیری تمام حواس انسان است، «لیتناهی و بینهایت‌بودن یعنی «همه جهان را در خود منعکس کردن»، نه برخوردار بودن از مساحت زیاد. حتی کویری گستردۀ نیز محدود است؛ اما آینه‌ای کوچک لیتناهی است؛ به سخن دیگر، انسان از جهان ادراکی لیتناهی است؛ به سخن دیگر، انسان دچار قرض نیست، زیرا هیچ متوجه دیوار باغ نیست» (Beheshti, 1999, 13).

اساس درک سنت معماري اسلامي ايران آن است که فضا به پيدایش صورت رهنمون می‌شود. در بررسی آثار بهجا مانده از گذشته می‌توان مشاهده کرد که چگونه ليههای پنهان موجود

می‌شود. وقتی از روح مکان سخن بهمیان می‌آید، منظور اصول حاکم بر معماری و شهر است که این اصول نیز از جان و باورها و اعتقادات اهل شهر و پدیدآورندگان و حاضران در شهر سرجشمه می‌گيرد (Naghizadeh, 2013, 45).

در دائره‌المعارف اسلامی در توضیح واژه باغ آمده است «محوطه‌ای غالباً محصور، ساخته انسان... که بر قواعد هندسی و Encyclopedia of Islam World, 2002,) باورها مبتنی است» (Subtanly 206) لکن اغلب محققان و باغ‌شناسان علاوه بر شناساندن ویژگی‌های کالبدی باغ ایرانی همواره هم بر نظام‌های معنایی و هم بر تأثیرات روانی محیط باغ بر انسان تأکید کرده‌اند و به تأثیر محیط باغ بر ایجاد آرامش در انسان و نیز دعوت به تأمل و اندیشه اشاره کرده‌اند (Shahcheraghi, 2009, 72).

Subtanly می‌گوید باغ ایرانی نمونه‌ای هم‌خوان با بستر طرح است که پس زمینه‌هایی فلسفی را به بیننده الفا می‌کند (Subtanly, 2008, 18) اما مهم‌ترین اصل و ارزش وجه فلسفی فرهنگ ایرانی این است که هر چیزی را واحد معنا می‌داند که در خلق آثار هنری، یا هر نوع اثر دیگری از آن به سیر از خاک و ماده و دنیا به آسمان و معنا و آخرت و ماوراء الطبيعه تعبیر می‌شود؛ یا به عبارت ساده می‌توان از آن به سیر از «ماده و ترکیب» به «معنا و تجدد» تغییر کرد (Naghizadeh, 2004, 64). همین اصل است که در قلمرو معنوی برای ارائه طرح باغ در فرهنگ ایرانی اخذ شده است. شاهجهانی به نقل از Grimal (1999) می‌نویسد مورخین یونانی وقتی باغهای پارسیان را می‌ستودند و درباره آنها مطالعاتی انجام می‌دادند به نقش عمق شکل‌پذیری عناصر آنها اشاره چندانی نکرده‌اند. خطوط هندسی ویژه آنها تنها نوعی شکل‌دهی منظم به طبیعت تلقی شده است در حالی که این خطوط به ویژه به ساختارهای مقاوم عرفانی و مقدس جوانگو بودند (Shahcheraghi, 2011, 121).

در ایران تاریخی و قبل از اسلام با تقدير طبیعت، باغ تمثيلي از کيهان قلمداد می‌شد؛ اما پس از گسترش اسلام در اين سرزمين نيز اين رویکرد با تفکر اسلامی پيوند خورد. در دوره‌های تاریخی پس از اسلام تلاش در هرچه شبيه‌تر ساختن باغها به باغ بهشت توصيف شده در قرآن، سبب شد تا نظام معنایی باغ ایرانی در تغيير پارادایم فكري و عقيدي بازآفرینی شود. بدیان دیگر «باغ ایرانی بهمثابه تمثيلي از کيهان» درگذشته «بازسازی رخداد کيهانی و زیش دوباره جهان مينوي» بود (Dadbeh, 2004, 30). در دوران پس از اسلام «بي تردید ملهم از آيات قرآن که بهشت موعود را توصيف می‌کنند» (Schimmel, 1999, 26) ساختاري نو در نظام معنلي اش می‌باشد و نوعی نوالي و بازآفریني در آن رخ می‌دهد. بنابراین نظام‌های کالبدی و کارکردي باغ ایرانی ظرف مناسبی برای نظام‌ها معنایی آن به عنوان مظروف هستند. پارادایم عقيدي و فرهنگي انسان ايراني تاریخی باغ را تمثيلي از کيهان، انسان مسلمان، تمثيلي از بهشت قرآنی و انسان ايراني مسلمان عارف، باغ را تمثيلي از وجه باطنی خلقت معرفی کرد (Shahcheraghi, 2011, 123). حال سؤال اين است باغ ایرانی که در طول ۲۵۰ سال مظروفی پويا در پاراداييم‌هاي متغير عقيدي و فرهنگي بوده، چگونه می‌تواند در دنياي معاصر در کنار ساير کاربرى‌های مورد نياز شهر امروزى مورد توجه و استفاده قرار گيرد؟ فضای شهری مانند هر پدیده دیگري دارای سه مؤلفه فرم به عنوان بخش قابل ادراک از طريق حواس، عملکرد به معنای خاصيتى که جوانگوی نيازهast و معنا به عنوان هدایت‌کننده فرد به جنبه‌های دیگري از زندگي است. هر قدر مؤلفه‌های يك فضاي شهری با هم همسوت و هماهنگ‌تر باشند، آن فضا موقت است. در سال‌های اخير تغيير فرم و عملکرد بسياری از فضاهای شهری به لیجاد تناقضی

اصلی شهر و شهر وند امروزی است. ترکیب بافت، فرم، رنگ و عملکرد، تنوع را باعث می‌شود که کمبود آن یکنواختی و ازدیاد آن سبرده‌گمی را به همراه دارد. این همان ویژگی مؤلفه تعدد فضایی با منظر متنوع است که در فرد و اکنشی مثبت نسبت به محیط ایجاد می‌کند (Nili & Soltanzadeh, 2013, 69).

نظام تمرکز حواس در طبیعت بکر نیز وجود دارد، اما در باغ ایرانی تحت تأثیر قراردادن حواس بر اساس خواست انسان و به صورت هدفمند و به صورت متمایز و تشدید یافته‌ای نسبت به سلیر موادر مشابه به کار گرفته می‌شود و در واقع عناصر طبیعی و مصنوع بهتر ویژه‌ای متناسب با حواس پنجگانه انسان طراحی و مستقر شده‌اند.

۸-۲. نظام جبتدنه‌نده اصلی

نظام ساختاری هنری باغ ایرانی تنها به شکل ظاهری برای سازماندهی کالبد باغ محدود نمی‌شود بلکه در مقام ایزار انتزاعی، در ذهن آدمی نیز رابطه‌ای ایجاد می‌کند که قابل بررسی است. چرا که هندسه مباحثت سیار جدی مثل نظم و رابطه و مناظر را می‌آفریند و رابطه بین باغ و فضای فکری آدمیزد را شکل می‌دهد (Falamaki, 2004, 4).

مطالعات متعدد نشان می‌دهد که انتزاع در طراحی محیط برای فردی که استرس دارد قابل تحمل نیست و بلاید مشخصه‌هایی که به‌وضوح قابل شناسایی هستند در طراحی آن دلالت داده شوند تا بر خوانای محیط افزوده شود. در واقع هنر انتزاع در باغ و امکانات موجودش اغلب نامناسب است (Tyson, 1998). در باغ ایرانی نیاز به جهتیابی انسان در فضا بهخوبی در نظر گرفته شده است. خلقت عالم کبیر و صغیر که نمایشگر ویژگی‌های هدایتی‌اند این بینش را تقویت می‌کند. تأثیر هدایتگری پدیده‌ها در باغ‌سازی آشکارا نمود می‌پاید و مکان‌بندی یا موقع‌بخشی نقاط عطف میان چشم‌انداز اغلب تشدید می‌شود. در اسلام هیچ حرکتی از بعد الهی جدا نیست و هیچ حوزه‌ای نمی‌تواند از ارتباط با مفاهیم قدسی رها شود... مسلمانان همیشه سعی داشتند در گستردگی غیرقابل تفکیک هبوط زمینی، راه خود را بیانند (Haider, 1998, 73)- (78). از این‌رو معماری نیز باید نیاز انسان به هدایت را اجابت نماید و همچنین سهی در خوانی حیلگاه انسان داشته باشد. در این راستا مفهوم جیت در اولین مراتب ضرورت خود را اعلام می‌نماید. این مفهوم در معماری منجر به شکل‌گیری محورها می‌شود که همواره سعی در دستگیری و نشان دادن راه به او دارند. در باغ ایرانی سلسله‌مراتبی از فضاهای می‌توانند آنچنان در ادامه پیداگیر قرار گیرند که مسیری را تداعی کنند؛ اعم از آنکه بتوان در آن مسیر حرکت کالبدی داشت (جهت حرکتی) و یا اینکه صرفاً بتوان از لحظه حسی آن مسیر را ادراک کرد (جهت حسی). در مراتب بعدی مفهوم جیت، منجر به نوعی شناخت انسان از خود و یافتن جایگاه خود نسبت به مبدأ عالم هستی می‌شود. نظام جبتدنه‌نده اصلی در باغ ایرانی همراه تمرکز حواس، محیط مساعد برای خلوت مطلوب، کسب آرامش و تأمل برای انسان پیدید می‌ورد (Razjuyan, 1998, 127).

۹. یافته‌های پژوهش

با توجه به برآیند مفاهیم ارائه شده باغ ایرانی محیطی است طرح‌اندازی شده که روشه در تفکرات نیاکان ما دارد و خواش مجدد آن در فضای شهر امروزی تنها با تقلید از شکل ظاهری آن ممکن‌پذیر نیست. با توجه به اینکه باغ ایرانی منحصر به یک شکل محدود نبوده بلکه شهر، میدان، قبرستان، مدرسه و... را نیز شامل می‌شود، می‌تواند در تلفیق با کاربری‌ها و

در بناها، فضایی در خور تعمق ایجاد کرده‌اند که به عدم حضور جسمانیت و مادیت ترکیب نزدیک می‌گردد. «در لبه‌ای بدن معماری ایران، فضا هیچ‌گاه با قاطعیت مشخص نمی‌شود و ابهام ترکیبات پیچیده آن به دلیل غنا بخشیدن به منظرهای است که نمی‌توان آن را در یک قالب محدود و تمامیت‌یافته تفسیر کرد. این فضا حامل پیام از پدیده‌های است که پدیده دیگر در درون خود دارد و حرکت بهمسوی آن، حرکتی بهمسوی گسترده» (Diba, 1995, 103). این شیوه پرداخت فضا در باغ ایرانی با ایجاد نوعی وسعت مجازی یا بی‌مرزی و تداوم فضایی و شفافیت نمود می‌پاید.

۸-۱. نظام تمرکز حواس در باغ ایرانی

در باغ ایرانی نظام تمرکز حواس که از تأثیر همزمان نظام جبتدنه‌نده اصلی و نظام ادراکی حواس پنجگانه منتج است بر احساس و ادراک محصوریت و حس خلوت در فضای باغ توسط انسان تأکید می‌کند. انسانی که در محور اصلی باغ حرکت می‌کند بمندرت می‌تواند دیوار پیرامونی باغ را ببیند. این موضوع نه بهدلیل فاصله از آن، بلکه به آن علت است که محورها و مسیرهای حرکتی در باغ ایرانی در واقع دیدرو هستند و محصوریت صری بوجود می‌آورند. صدای آب و پرندگان، محصوریت شناوی ایجاد می‌کند و رایجه و عطر گل‌ها و میوه‌ها حس بویایی و چشایی را جلب می‌کند و حرکت بر زمین نرم، همواره احساس لطفات گیاهان و آب در حرکت به سمت کوشک، حس لمسه انسان را متوجه خود می‌کند. بنابراین بهدلیل اینکه در باغ ایرانی غنای حسی وجود دارد، در یک زمان واحد تمامی حواس پنجگانه انسان را تحت تأثیر قرار می‌دهد و با ایجاد حس محصوریت، انسان را از محیط بیرون باغ (خواه کویر باشد یا شهر یا حومه پر از ازدحام) جدا می‌کند. با جدایی وی از محیط بیرون در مرحله نخست نوعی آرامش برای انسان به وجود می‌آورد. این احساس محصوریت می‌تواند انسان را به احساس خلوت مطلوب نیز هدایت کند (Shahcheraghi, 2011, 169).

باغ ایرانی فضای آرامش و آسیلیش و محل غور و اندیشه تعریف می‌شود. در این مرحله بیننده بر اساس تجربیات و اطلاعات پیشین که به صورت مستقیم با غیرمستقیم از محیط فرهنگی دریافت کرده، به درک نظام معنایی باغ ایرانی و یا حداقل باور آنها نائل می‌شود و به نظامهای معنایی بیوند می‌خورد. بنابراین نظام تمرکز حواس که برگرفته از نظامهای کالبدی باغ و ویژگی‌های طرح‌اندازی باغ ایرانی است تأثیر چندجانبه‌ای بر انسان دارد که بهطور خلاصه بهمشرح زیر است:

- بیوند میان نظامهای کالبدی و معنای باغ
- تأثیر بر کیفیت دعوت‌کنندگی باغ به آرامش
- تأثیر بر کیفیت دعوت‌کنندگی محیط به تأمل و دریافت معنای باغ
- تأثیر بر کیفیت تأمین خلوت مطلوب در باغ و دعوت به خودارزیابی فردی
- تأثیر بر ایجاد اسباب خودشکوفایی فردی و جمعی
- تأثیر بر بهداشت روان فرد

می‌توان گفت نظام تمرکز حواس در باغ ایرانی از یکسو موجب گشست و انفال محبیت باغ از محیط اطراف در نظر مخاطب می‌شود و از سوی دیگر اسباب دریافت نظام معنایی و اتصال به حیطه معنا را برای انسان پدید می‌آورد. بنابراین می‌توان گفت باغ‌سازی با هدف ارتقای کیفیت محیطی سرزمین (در گذشته) می‌تواند به باغ‌سازی با هدف ارتقای بهداشت روان (در دنیای امروز) تغییر پیدا کند (Shahcheraghi, 2011, 171). با توجه به آنچه شرح آن رفت، این همان نیاز

شناسایی بافت‌ها و کاربری‌های موجود	۰
تعیین نیازهای فرهنگی-اجتماعی-اقليمی	۱ گام
بررسی نحوه توزیع کاربری‌های پارک و فضای سبز و محوطه‌ها و فضاهای بازشهری منطقه/ محله	۲ گام
تعیین کارآمدی و انطباق پارک و فضای سبز و فضاهای باز با نیازهای مطرح شده در بند ۲	۳ گام
تشخیص و تعیین تبدیل فضای موجود به باغ مفهومی مورد نیاز	۴ گام
تعیین و شناسایی فضاهای پتانسیل برای ایجاد باغ مفهومی جدید بر اساس فرهنگ و نیازهای محله (با نیازسنجی و نظرسنجی از کاربران محلی)	۵ گام
بازخوانی و تلفیق باغ مفهومی متناسب با هر یک از کاربری‌ها و فضاهای محوطه‌های موجود (باغ مطالعه، باغ گالری، باغ شفابخش و...)	۶ گام
مطالعه و بازخوانی نمادها (نمادهای گیاهی، هندسی و...) و معانی باغ ایرانی متناسب با زمینه مورد نظر جهت تلفیق و انطباق کاربری‌ها و محوطه‌ها و فضاهای سبز با باغ مفهومی مورد نیاز شهر وندان	۷ گام
تدوین برنامه و اهداف باغ مفهومی	۸ گام
تلفیق و طراحی باغ مفهومی	۹ گام
	۱۰ گام

شکل ۱. فرآیند بازیابی باغ ایرانی در قالب باغ‌های موضوعی-مفهومی در شهر ایرانی- اسلامی (ماخذ: نگارندگان)

محوطه‌های شهری عرصه‌ای برای انجام فعالیت‌های اجتماعی، بهره‌مندی‌های دینی و نیز آموزه‌های دینی و فرهنگی باشد. با توجه به ضرورت طراحی باغ‌های موضوعی بر اساس شرایط اجتماعی، محیطی و فرهنگی ایران، ساختار باغ ایرانی در چارچوب مدل امروزی آن (باغ مفهومی-موضوعی) می‌تواند به صورت شکل ۱ نمود یابد

- بازخوانی باغ ایرانی در کاربری‌های معمول و محوطه‌های شهری می‌تواند مزایای زیر را نیز به دنبال داشته باشد:
 - وارد کردن باغ ایرانی به شهر ایرانی و اتصال جامعه امروز به مسیر طولانی تاریخ و فرهنگ ایرانی
 - طراحی فضاهایی با معنا و هویت ایرانی و استفاده از تجارب سلیر تمدن‌ها به صورت بومی شده
 - استفاده از کمین‌گووها و بازگرداندن مفاهیم فراموش شده به شهر
 - خارج کردن باغ ایرانی از حالت موزه‌ای و بازخوانی آن در حیات پویای شهر
 - بهبود شرایط اکولوژیکی و زیست‌محیطی شهرها بدون نیاز به اختصاص دادن سطوح وسیعی از شهر به پارک
 - وارد کردن باغ و فضای سبز به شکل جدید به زندگی روزمره مردم و کاهش استرس و نارامی‌های محیط شهری
 - تبدیل کاربری‌های شهری به باغ‌های موضوعی
 - تناسب ایده با اهداف توسعه پلیار و مناسب شهرهای امروزی و طراحی متناسب با محیط با کمترین هزینه، کاهش مصرف آب، هزینه نگهداری و...
 - استفاده بهینه از انرژی‌ها و جلوگیری از هدر رفتن منابع
 - ایجاد خرداقلیم‌ها با محیط‌های سلیمانی و دلپذیر برای استفاده‌کننده و ایجاد آسایش اقلیمی و بصری بدون نیاز به صرف هزینه زیاد.
 - اتکا به دو اقدام نیازسنجی و نظرسنجی و ویژگی‌های فرهنگی اجتماعی در مقیاس محله

نتیجه‌گیری

هدف اصلی این پژوهش بازیابی نقش از دسترفته یا زوال‌بافت‌های باغ ایرانی به منظور بازگرداندن باغ ایرانی به عرصه معماری و شهرسازی معاصر و انطباق آن با نیازهای نوین زندگی شهری و در عین حال تداوم نقش و کارکردهای اکولوژیک آن در قالب اندیشه باغ‌های تمایلیک یا موضوعی است. یافته‌های تحقیق نشان می‌دهد که ارزش اقتصادی زمین از عوامل اصلی در اختصاص سرانه بسیار پایین فضای سبز خصوصاً در شهرهای بزرگ به شمار می‌رود و از طرفی انسان شیرنشین امروزی به دلایلی از جمله ساعات کار طولانی در محیط‌های کار، دور بودن فاصله پارک‌ها از خانه‌ها و نامناسب بودن توزیع و تعداد آنها، فرست کمتری برای رفتن به پارک و استفاده از فضاهای سبز دارد. افزون بر آن پکسان بودن طراحی و کارکردهای پارک‌ها در مناطق مختلف شهری آنها را به فضاهایی پکنواخت و قادر تنوع و جذابیت در معنا و مفهوم تبدیل نموده است. در جستجوی راهی برای وارد کردن فضای سبز با درک مفاهیم اصلی باغ ایرانی و قابلیت دسترسی آسان به آن از طریق توزیع فضایی مناسب در تلفیق و ارتباط تنگانگ با سلیر کاربری‌های شهری، طراحی باغ‌های تمایلیک (موضوعی) در شهر و در تلفیق با کاربری‌ها و محوطه‌های شهری می‌تواند راهی برای بازگرداندن روح و معنای حاکم بر فضای سبز و باز شهرها با الهام از موضوعات و معانی باغ ایرانی به شهر معاصر و تقویت کننده باغ-شهر امروزی باشد. در این شرایط به جای محوطه‌های بی‌روح و کاربری صرف در کتابخانه‌ها، گالری‌ها و بیمارستان‌ها، باغ‌های نوین مطابق با نیازهای روز نظریه باغ کتاب، باغ گیاه‌شناسی، باغ نمایش، باغ موسیقی (آوا)، باغ فرهنگ، باغ میدان، باغ فلسفه، باغ‌های شفابخش و سلیر نیازهای شهر وندان می‌تواند در چارچوب مفهومی باغ ایرانی راه‌گشا باشد. یافته‌های تحقیق در مورد گونه‌شناسی و نحوه نمود باغ ایرانی در شرایط گوناگون گذشته و بررسی ادراک و شناسایی باغ ایرانی توسط بینندگان، چگونگی استفاده از این کمین‌گویی ایرانی را جهت تلفیق آن با کاربری‌های شهری بدون تقلید صرف از شکل ظاهری آن میسر می‌سازد. در این فرآیند یافته‌های دیگر این پژوهش نشان می‌دهد که دو اصل نظامهای جهتدهنده و نظامهای درگیری حواس نقش اصلی را در ادراک حس مکان و هویت ایرانی باغ دارند که در نهایت ناظر را به درک نظامهای معنی‌باغ نائل می‌کنند. نکته مهم در یافته‌های پژوهش این است که این طرح به عنوان یک ایده مطرح شده است و در هر مورد با توجه به نوع کاربری و زمینه بازخوانی باغ ایرانی با بررسی نمادها و معانی این کمین‌گویی ایرانی از قبیل نمادهای گیاهی و هندسی و... می‌توان راهلهای گوناگونی ارائه کرد. باغ موضوعی باید منطبق با زمینه و ستر فیزیکی و فرهنگی مورد نظر طراحی شده و تجلی کالبدی خاص خود را داشته باشد و این کار بر اساس دو اقدام نیازسنجی و نظرسنجی از کاربران و ویژگی‌های فرهنگی-اجتماعی محله صورت گیرد که شرح هر کدام از باغ‌های موضوعی می‌تواند در آینده در پژوهش‌های مجزایی مورد بررسی قرار گیرد.

پیوشت‌ها

- ۱. Genius loci
- ۲. Spirit of place
- ۳. Listening to land
- ۴. Garden city
- ۵. Broadacre city
- ۶. VilleRadieus
- ۷. Thematic garden

فهرست منابع

- Ansari, Mojtaba (1999) **The Values of Persian Garden**; unpublished PhD Dissertation, Faculty of Fine Arts University of Tehran.
- Barati, Naser (2004) "Garden in Persian culture and Language," **Journal of Baghnazar** (2) 3- 15.
- Barati, Naser (2011) "Garden or Park?The Contrast of Definitions in Two Various Languages", **Journal of Manzar** (16) 12- 15.
- Beheshti, Mohammad (1999) "Concept of Iranian Garden," **Journal of Golestan-e Honar**(12) 7- 15.
- Clouston, William Alexander (2007(Flowers from a Persian Garden and Other Papers, BiblioBazaar, LLC, Charleston, USA.
- Daneshdoust, Yaghoob (1999) "Iranian Garden," **Journal of Asar** ((18- 19) 218- 221.
- Dadbeh, Ariasp(2004) **Persian Garden and Devine wisdom**, in abstract book of the1st conference on Persian Garden, Tehran: Iran Cultural and Tourism Heritage Organization.
- Diba, Darab(1995) "Inspire of the Fundamental Concepts of Iranian Architecture," **Journal of Architecture & Culture**, (1)97- 106
- Falamaki, Mohammadmansoor(2004) "Secrets of the Persian Garden," **Journal of Muzeha**, (41) 53 -55.
- Golkar, Koorosh(2011) **Creating Sustainable Place**; Tehran: Shahid Beheshti University.
- Haider, s. Gulzar(1998) **Islam, Cosmology and Architecture**, In The Architecture of Islamic Societies, Margaret, Bentley sevcenko (ed)massachusetts: Aga Khan Program for Islamic architecture, Cambridge 7385-.
- Khansari, Mehdi and Mohammadrezamoghtader and MinooshYavari (2004) **Persian Garden, A reflection of Paradise**; Tehran: Iran Cultural and Tourism Heritage Organization.
- Mahmoudinejad, Hadi andMohammadreza Pourjafar and Mohammadreza Bemanian and Mojtaba Ansari (2005) "Garden Carpet," **Journal of Goljam**(8) 107- 124.
- Mansouri Amir(2006) "An introduction to Persian garden aesthetics," **Journal of Bagh Nazar**(3) 58- 63.
- Masnavi Mohammadreza(2011) **Sustainable Urban Forms Planning and Design Strategies: The Compact city, Urban Sprawl, and Mixed Use development in theory and practice**, LAP Publishing, USA, and UK.
- Masnavi, Mohammadreza (2011) **Course Teaching Texts, Principles of environmental design**; Tehran University.
- Masnavi, Mohammadreza(2012) **Garden in the natural urban context**, a lecture for the 4th Session of Iran Society of Architecture Elite, Web Address 2012:<http://www. amordadnews. com/neveshtehNamyesh. aspx?NId=7305>
- Mortazavi, Shahnaz(2002) **Environmental Psychology and its applications**, Tehran: Shahid Beheshti University.
- Naderi, Jodi Rosenblatt&Barani Raman (2005) **Capturing impressions of pedestrian landscape used for healing purposes with decision tree learning**, Journal of Landscape and Urban Planning) 73(155166-.
- Naghizadeh Mohammad (2013) "Sense of presence, the Best way for the communication of man with environment," **Journal of Iran architectural Studies** (2) 2746-.
- Naghizadeh Mohammad (2013) **Analysis and Design of Urban Space**, Tehran: Jahad Daneshgahi.
- NaghizadehMohammad (2004) "The Garden of Essence, a Prototype for Design of Urban Space," **Journal of Environmental Sciences**, (40) 63- 75.
- Naghshe-JahanPars (N. J. P.) (2005) **Abbasabad Development Master Plan**, Tehran: Ministry of Housing and Urban Development and Tehran Municipality.
- Nili, Rana and ReyhanehNili and HoseinSoltanzadeh(2013) "Studding the Application of Healing Landscapes in Persian Gardens," **Journal of Bagh Nazar** (23) 64- 74.
- Nowroozzadeh Chegini, Naser(2002) **Great Islamic Encyclopedia**; Vol. 11; Ministry of Culture and Islamic Guidance.
- Pakzad, Jahashah(2002) "Expert Culture and People Culture," **Journal of Urban Management**, (8) 32- 41.
- Pakzad, Jahanshah(2006) **Theoretical Principles and Urban design process**, Tehran: publication Shahidi.
- Pirnia, Mohammadkarim(1994) "Iranian Garden," **Journal of Abadi** (15) 13- 25.
- Razjuyan, Mahmoud(1988) **Comfort through Climate Architecture**; Tehran: Shahid Beheshty University.
- Shahcheraghi, Azadeh(2011) **Paradigm of paradise**; Tehran: Jahad Daneshgahi.
- Shahcheraghi, Azadeh(2009) "Process Analysis of Persian Gardens Perception based on Theory of Psychological Ecology," **Journal of City Identity** (5) 71- 84.

- Schimmel, Annemarie(1999) The Celestial Garden; translated by OmidNikfarjam, **Journal of Ravagh** (3)21- 33.
- Soltanzadeh, Hosein (1999) **Continuation of Iranian Garden in Tajmahal**, Tehran: Cultural Research office.
- Subtanly Maria Eva (2008) "Persian Garden myth and reality," Translated by DavoudTabayi, **Journal of Golestan-e-Honar** (12)16- 29.
- Tyson, Martha (1998) **The healing landscape Therapeutic outdoor environment**. New York McGraw hill.
- Vahidzadegan, Fariba and Mohammadreza Masnavi (2011) **Thematic garden, Top Idea of 2st Festival of Innovative & Technological Ideas**, Science and Technology Park, Tehran University.
- Van den Berg, Agnes &Jolanda Mass & Robert A. Verheij& Peter P. Groenewegen (2010) "Green space as a buffer between stressful life events and health," *Journal of Social Science &Medicine* (70)1203- 1210.
- Varjavand, Parviz(1996) **Encyclopedia of Islam World**, Tehran: The foundation for Islamic knowledge.
- Velarde, Mariadolares& Fry, G&Tveit, M(2007) "Health effects of viewing landscape –Landscape type in environmental psychology," **Journal of Urban Forestry &Urban greening** (6)199- 212.
- Volker, Sebastian & Thomas Kistemann (2010) "The impact of blue space on human health and well-being-Salutogenetic health effects of inland surface water a review," **International Journal of Hygiene and Environmental Health** (214) 449- 460.
- Wilber, Donald (2004) **Persian Garden and garden Pavilions**, Translated by Mahindokht Saba, Tehran: Elmi- Farhangi publication.