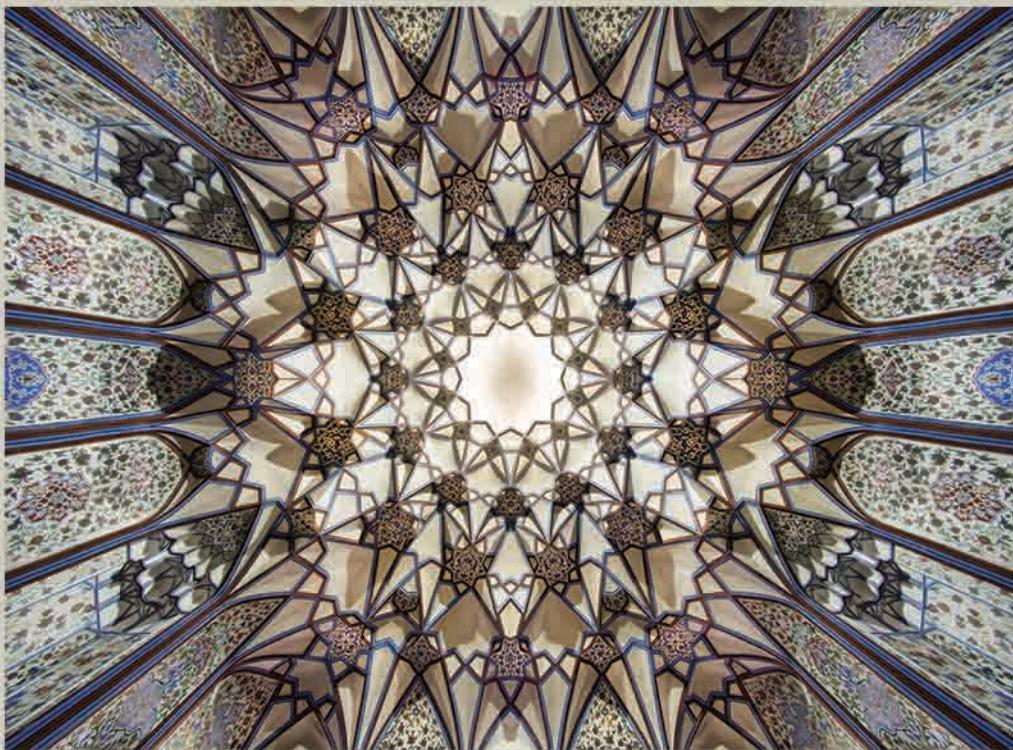


مطالعه معماری ایران ۹

دوفصلنامه علمی پژوهشی دانشکده معماری و هنر، دانشگاه کاشان

سال پنجم، شماره ۹، بهار و تابستان ۱۳۹۵



- ◆ باعث کهنه فین و محدوده میان آن تا باعث فین
 - رضایی بور، ایرانی بهمنی
- ◆ الگوهای کالبدی حسینیه‌ها: ریشه‌ها و تحولات
 - ناری قمی
- ◆ خوون چینی، تکامل و تناسب ابعاد آجر در نمازی‌های آثار معماری دزفول
 - زرگرزاده دزفولی، لاری بقال، سالاری نسب، بابایی مراد
- ◆ باعث سعادت‌آباد اصفهان در آینه متنوی گلزار سعادت
 - شهیدی مارنانی
- ◆ بررسی کیفیت محیطی فضاهای داخلی با تأکید بر آسایش حرارتی در خانه‌های سنتی
 - زارع مهدی‌بیه، شاهچراغی، خیدری
- ◆ تزیینات معماری مسکونی دوره آل مظفر در منطقه یزد و جایگاه آنها در خانه‌های این دوره
 - زارعی، میردهقان اشکذری، خادم‌زاده
- ◆ سازه، فرم و معماری
 - عالمی، پوردیمه‌یی، مشایخ فردی
- ◆ بررسی ارتباط میان پیکربندی فضایی و حکمت در معماری اسلامی مساجد مکتب اصفهان
 - بمانیان، جلوانی، ارجمندی
- ◆ طراحی پیاده‌راه و تأثیر آن بر کیفیت زندگی در بافت تاریخی شهرها
 - کلاتری خلیل‌آباد، سلطان محمدلو، سلطان محمدلو
- ◆ بررسی کارآمدی طرح درس «بافت فرسوده و تاریخی»
 - جابری مقدم، میرزا

مطالعه معماری ایران

دوفصلنامه علمی پژوهشی دانشکده معماری و هنر، دانشگاه کاشان

داوران این شماره:

دکتر امیرحسین صادق پور
دکتر آزاده شاهچراغی
دکتر آزاده لک
دکتر حسین زمرشیدی
دکتر حمیدرضا جیحانی
دکتر ذات الله نیکزاد
دکتر ریما فیاض
دکتر سارا فدائی نژاد
دکتر مختارزاده
دکتر علی عمرانی پور
دکتر عیسی اسفنجاری
دکتر کیانوش ذاکر حقیقی
دکتر کیانوش لاری بقال
دکتر کیوان جورابچی
دکتر مجتبی رضازاده
دکتر مهدوی نژاد
دکتر میریم سیزواری
دکتر مهدی مکی نژاد
دکتر مهناز اشرفی
دکتر هانیه صنایعیان

سال پنجم، شماره ۹، بهار و تابستان ۱۳۹۵
صاحب امتیاز: دانشگاه کاشان
مدیر مسئول: دکتر علی عمرانی پور
سردیر: دکتر غلامحسین معماریان
مدیر داخلی: مهندس بابک عالمی

هیئت تحریریه (به ترتیب الفبا):
دکتر ایرج اعتصام، استاد دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات
دانشگاه آزاد اسلامی انصاری، دانشیار دانشگاه تربیت مدرس
دانشیار دانشگاه کاشان
دکتر پیروز حناجی، استاد دانشگاه تهران
دکتر شاهین حیدری، استاد دانشگاه تهران
دانشیار دانشگاه الزهرا (س)
دکتر حسین زمرشیدی، دانشیار دانشگاه شهید رجایی
دکتر علی عمرانی پور، استادیار دانشگاه کاشان
دانشیار جهاد دانشگاهی
دکتر حسین کلانتری خلیل آباد، دانشیار جهاد دانشگاهی
دکتر اصغر محمد مرادی، استاد دانشگاه علم و صنعت ایران
دانشیار دانشگاه معماریان، استاد دانشگاه علم و صنعت ایران
دانشیار دانشگاه کاشان

درجه علمی پژوهشی دوفصلنامه مطالعات معماری ایران طی نامه شماره ۱۶۱۶۷۶ مورخ ۱۳۹۰/۰۸/۲۱ دیپرخانه کمیسیون نشریات علمی کشور، وزارت علوم، تحقیقات و فناوری ابلاغ گردیده است.

پروانه انتشار این نشریه به شماره ۹۰۰۲۳۰۳۰ مورخ ۹۰/۰۹/۰۷ از وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی صادر شده است.

این نشریه حاصل همکاری مشترک علمی دانشگاه کاشان با دانشکده معماری دانشگاه تهران، دانشگاه تربیت مدرس، دانشگاه الزهرا (س)،

دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه شهید رجایی و پژوهشکده فرهنگ، هنر و معماری جهاد دانشگاهی است.

نشریه مطالعات معماری ایران در پایگاه استنادی علوم کشورهای اسلامی (ISC)، پایگاه اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی (SID) پایگاه مجلات

تخصصی نور (noormags.ir)، پرتال جامع علوم انسانی (ensani.ir) و بانک اطلاعات نشریات کشور (magiran.com) نمایه می شود.

تصاویر بدون استناد در هر مقاله، متعلق به نویسنده آن مقاله است.

(نسخه الکترونیکی مقاله های این مجله، با تصاویر رنگی در تارنمای نشریه قابل دریافت است).

عکس روی جلد: سید علی میرعمادی
(مسجد درب امام، اصفهان)

دورنگار: ۰۳۱-۵۵۹۱۳۱۳۲

نشانی دفتر نشریه: کاشان، بلوار قطب راوندی، دانشگاه کاشان، دانشکده معماری و هنر، کد پستی: ۸۷۳۱۷-۵۳۱۵۳
پایگاه اینترنتی: jias.kashanu.ac.ir

همکار اجرایی: مهندس افسانه آخوندزاده
ویراستار ادبی فارسی: اقدس عدالت پور

ویراستار انگلیسی: دکتر ظهیر متکی

شابا: ۲۲۵۲-۰۶۳۵
بهاء: ۱۰۰۰۰ ریال



فهرست

۵ مقدمه

سیدمحمد بهشتی

۷ باغ کهنه فین و محدوده میان آن تا باغ فین

مریم رضایی‌پور / هما ایرانی بهبهانی

۲۵ الگوهای کالبدی حسینیه‌ها: ریشه‌ها و تحولات

مسعود ناری قمی

۴۷ خوون‌چینی، تکامل و تناسب ابعاد آجر در نمازازی‌های آثار معماری دزفول

مجتبی زرگرزاده دزفولی / سیدکیانوش لاری بقال / نجمه سالاری‌نسب / مهناز بابایی مراد

۶۷ باغ سعادت‌آباد اصفهان در آینه متنوی گلزار سعادت

نازنین شهیدی مارنانی

۸۵ بررسی کیفیت محیطی فضاهای داخلی با تأکید بر آسایش حرارتی در خانه‌های سنتی،

نمونه‌های موردي: دو خانه قجری در شیراز

آیدا زارع مهدییه / آزاده شاهچراغی / شاهین حیدری

۱۰۱ تزیینات معماری مسکونی دوره آل‌ملطفه در منطقه یزد و جایگاه آن‌ها در خانه‌های این دوره

محمد ابراهیم زارعی / سید فضل‌الله میردهقان اشکذری / محمدحسن خادم‌زاده

۱۲۳ سازه، فرم و معماری

بابک عالمی / شهرام پوردهیمی / سعید مشایخ فریدنی

۱۴۱ بررسی ارتباط میان پیکربندی فضایی و حکمت در معماری اسلامی مساجد مکتب

اصفهان، نمونه‌های موردي: مسجد آقانور، مسجد امام اصفهان و مسجد شیخ لطف‌الله

محمد رضا بمانیان / متین جلوانی / سمیرا ارجمندی

۱۵۹ طراحی پیاده‌راه و تأثیر آن بر کیفیت زندگی در بافت تاریخی شهرها، مطالعه موردي

پیاده‌راه تربیت تبریز

حسین کلانتری خلیل‌آباد / سعیده سلطان محمدلو / نازی سلطان محمدلو

۱۷۵ بررسی کارآمدی طرح درس «بافت فرسوده و تاریخی» جهت ورود فارغ‌التحصیلان

روشة شهرسازی به عرصه عمل بهسازی و نوسازی بافت‌های فرسوده و تاریخی

مرتضی‌هادی جابری مقدم / سید حسین میرزا

۱۹۳ گزارش علمی: کرسی نظریه‌پردازی، فضای حیات طیبه؛ شهر آرمانی اسلام

محمد نقی‌زاده

۱۹۷ راهنمای تدوین و ارسال مقاله

بخش انگلیسی

باغ سعادتآباد اصفهان در آینه مثنوی گلزار سعادت*

نازنین شهیدی مارنائی **

تاریخ دریافت: ۱۳۹۴/۷/۸ تاریخ پذیرش: ۱۳۹۳/۱۱/۱۵

چکیده

در مطالعه آن دست از بنای‌های تاریخی ایران که بخش‌هایی از آن یا همه آن از میان رفته است، نقش منابع مکتوب و تصاویر پررنگ می‌شود. از آنجاکه در مطالعه این نوع بنای‌ها، کوچکترین اطلاع افزون‌تری نیز می‌تواند مفید باشد، شناسایی و بررسی همه منابع موجود بسیار اهمیت دارد. یکی از انواع کمتردیده منابع تاریخ معماری که گاه ممکن است درباره گونه‌ای بنای تاریخی یا یک بنای خاص اطلاعاتی به دست دهد، متن ادبی منظوم است. هدف از این مقاله، معرفی و بررسی قابلیت‌های یک نمونه از این متن است. منظومه گلزار سعادت اثر میرزا محسن تأثیر تبریزی (۱۰۶۰-۱۱۲۸ق)، در وصف باغ سعادتآباد اصفهان سروده شده، و جزو آثار منظوم اندک‌شماری است که به طور کلی به وصف معماری چند بنا می‌پردازد. به جرئت می‌توان گفت که برخی اطلاعات موجود در گلزار سعادت، در هیچ‌یک از منابع درجه‌اول و درجه دوم دیگر نیامده و از این نظر بی‌همتاست. همچنین، از آنجاکه همه بنای‌های وصف شده در این منظومه از میان رفته، اهمیت اطلاعات آن دوچندان می‌شود. در این مقاله، ابتدا به معرفی مختصر باغ سعادتآباد و مثنوی گلزار سعادت می‌پردازیم، و سپس می‌کوشیم تا از طریق تحلیل محتوای این متن، و در موارد ممکن با تطبیق اطلاعات آن با دیگر منابع، تصویری از اجزای معماری باغ سعادتآباد به دست دهیم؛ و در نهایت، طرحی کلی از پلان این باغ ترسیم کنیم. متن گلزار سعادت نشان می‌دهد که در زمان شاه‌سلطان حسین بخش‌هایی به این باغ افزوده شده که تاکنون در هیچ منبع دیگری از آن نامی برده نشده است.

کلیدواژه‌ها

باغ سعادتآباد، مثنوی گلزار سعادت، معماری صفویه، کاخ آینه‌خانه، عمارت دولتخانه (هفت‌دست).

* این مقاله حاصل پژوهشی است که در آبان ماه ۱۳۹۲ به صورت سخنرانی در همایش بین‌المللی مطالعات تاریخ ایران در دوره صفوی، (انجمن ایرانی تاریخ)، عرضه شد.

** کارشناس ارشد مطالعات معماری ایران، دانشگاه شهید بهشتی، nazanin.shahidi@gmail.com

پرسش‌های پژوهش

۱. باغ سعادت‌آباد شامل چه بناهایی می‌شده است؟
۲. منظومه گلزار سعادت چه اطلاعات تازه‌ای از این باغ به دست می‌دهد؟
۳. آیا می‌توان بر پایه اطلاعات این منظومه و دیگر منابع درجه‌اول به طرحی کلی از اجزای معماری باغ رسید؟

۱. مقدمه

۱.۱. معرفی کلی باغ سعادت‌آباد

در طی دوره صفویه در اصفهان بناهای شهری متعددی ساخته شد که امروز بسیاری از آن‌ها از میان رفته است. از جمله می‌توان به باغ‌های پرشماری اشاره کرد که در حاشیه چهارباغ عباسی و چهارباغ بالا، دامنه کوه صفه و بر کناره زاینده‌رود ساخته شد. اغلب این باغ‌ها و بناهایشان با حمله افغان‌ها در ۱۱۳۴ق ویران یا متровک گشت. امروز از بیشتر آن‌ها به‌جز نامی بر محل سابقشان نشانی باقی نمانده است. یکی از بزرگ‌ترین این باغ‌ها، باغ سعادت‌آباد است که در زمان شاه عباس دوم (حکم ۱۰۵۲-۱۰۷۷ق) بنا شد و در دوره‌های بعد از او نیز رونق داشت و توسعه یافت. باغ سعادت‌آباد بر حاشیه جنوبی زاینده‌رود واقع بود (هنرفر ۱۳۵۰، ۵۷۵): از شرق به پل خواجه، از غرب به سی‌وسی‌بیل، از شمال به زاینده‌رود و از سمت جنوب تا حوالی تخت فولاد و نهر آب دویست و پنجاه امتداد داشت (همایی ۱۳۸۴، ۳۰۰). رویه‌روی این باغ، بر ساحل شمالی رودخانه، باغ دریاچه قرار داشت. موقعیت این دو باغ چنان بود که در حکم باغی واحد عمل می‌کرد؛ باغی که رودخانه از میان آن می‌گذشت (رفیعی مهرآبادی ۱۳۵۱، ۶۲). شاردن (۱۳۷۴، ج: ۴، ۱۵۶۶) گفته است که یک سوی رود بخش زنانه و سمت دیگر بخش مردانه باغ بوده، و این دو بخش از طریق پل جویی یا چوبی به یکدیگر مربوط می‌شدند.

باغ سعادت‌آباد در طول زمان به نام‌های مختلفی خوانده شده است. میرزا طاهر وحید (۱۳۸۳، ۶۸۳) گفته که باغ را در زمان احداث «عباس آباد ثانی» می‌خوانده‌اند؛ اما به مرور نام آن به باغ «سعادت» تغییر یافته است. همایی (۱۳۸۴، ۲۸۳) می‌گوید احتمالاً شاه عباس دوم نام سعادت‌آباد را به تقلید از باغی به همین نام انتخاب کرده که شاه‌تهماسب در قزوین ساخته بوده است. در بعضی منابع نیز این باغ «هزارجریب کوچک» خوانده شده است (همان‌جا). تا جایی که می‌دانیم، کهن‌ترین بنای درون محدوده باغ عمارت آینه‌خانه بوده که به دستور شاه صفی (حکم ۱۰۳۸-۱۰۵۲ق) ساخته می‌شود (همان، ۲۸۴). گسترش و آبادی عمدۀ باغ در زمان شاه عباس دوم اتفاق می‌افتد، و در زمان شاه سلیمان (حکم ۱۱۰۵-۱۱۰۷ق) و شاه‌سلطان حسین (حکم ۱۱۳۵-۱۱۰۵هـ) نیز بخش‌هایی بر آن افزوده می‌شود. پیش از ساخت سعادت‌آباد در زمان شاه عباس دوم، بیشتر زمین‌های این منطقه محل سکونت زرتشیان بود و از همین رو نیز محله «گبرآباد» یا «گبرستان» خوانده می‌شد (هنرفر ۱۳۵۰، ۵۷۵). در سال ۱۰۶۵ق پس از آنکه شاه عباس دوم طبقه دوم پل خواجه (حسن‌آباد) را بنا نمود و بر ساحل جنوبی رودخانه عمارت دولتخانه جدید (هفت‌دست) را ساخت، صلاح ندانست که دولتخانه‌اش در مجاورت محله غیر‌مسلمانان باشد (وحید ۱۳۸۳، ۱۰۷۴). بنابراین، بخشی از این زمین‌ها را خود به قیمت واقعی از زرتشیان خرید و بخشی را نیز دستور داد تا اشرف شهر بخرند و در آن باغ‌سازی کنند؛ ساکنان قدیم را به انتهای محله جلفا کوچاند (همایی ۱۳۸۴، ۳۰۰)، و در طی ده سال، از ۱۰۶۴ تا ۱۰۷۴ق، باغ سعادت را در قسمتی از این زمین‌ها که به مرور محله سعادت‌آباد خوانده شد، احداث نمود (همان، ۳۰۱ و ۳۰۲). شاردن (۱۳۷۴، ۱۵۶۵ و ۱۵۶۶) که این محله را در اوخر همین سده یازدهم هجری دیده است، گفته که در کل محله به‌جز چند بازار و گرمابه و یک مسجد، باقی همه عمارت‌ها شاهانه و اعیانی بوده است. باغ سعادت‌آباد بیشتر باغی تاریخی به‌شمار می‌آمده و در زمان اتمام ساختش، شاه عباس دوم جشنی بسیار باشکوه

همراه با چراغانی و آتش بازی در آن برگزار می‌کند؛ جشنی که از تعدد شمع‌ها و چراغ‌ها به «جشن آفتابی» شهرت می‌یابد (وحید ۱۳۸۳، ۶۲۴ و ۶۲۵).

معروف‌ترین بنای سعادت‌آباد کاخ آینه‌خانه، عمارت هفت‌دست، عمارت نمکدان و پل جویی است؛ اما به‌نظر می‌رسد که بنای بخش‌های این باغ وسیع از این چهار عمارت و پل بیشتر بوده است. شاهدمنان بر این مدعای منبع متفاوت است: یکی طرحی که یک نقاش ایرانی در اوایل دوره شاه عباس دوم یا اوایل دوره شاه سلیمان از کلیت باغ ترسیم نموده و شاردن آن را در سفرنامه خود آورده است (تصویر ۲)؛ و دیگری منظمه گلزار سعادت از میرزا محسن تأثیر تبریزی، شاعر سده یازدهم و دوازدهم هجری، که در زمان شاه سلطان حسین سروده است. تحلیل محتوای این دو منبع، در کنار بعضی اطلاعات پراکنده دیگر منابع درجه‌اول، می‌تواند تا حدی ما را به شناخت اجزای باغ سعادت‌آباد برساند.

۲.۰۱. معرفی اجمالی مثنوی گلزار سعادت

گلزار سعادت سروده میرزا محسن تأثیر (۱۳۷۳-۱۴۲۸ق)، مثنوی‌ای است با بیش از ۳۰۰ بیت. کل این مثنوی در توصیف باغ‌ها و عمارت‌های سعادت‌آباد سروده شده است. گرچه این منظمه تاریخی دقیق ندارد، می‌دانیم که در زمان سلطنت شاه سلطان حسین صفوی سروده شده؛ زیرا شاعر در چندین جای منظمه خود به نواب کامیاب، صفت ویژه شاه سلطان حسین (اجالی ۱۳۷۳ و ۱۳۷۴)، اشاره کرده و منظمه را با قطعه‌ای در مدح او به پایان برده است (تأثیر نسخه خطی، ۶۸).

منظمه گلزار سعادت، مانند اغلب آثار منظمه توصیفی و تاریخی، آکنده از توصیفات شاعرانه و گاه اغراق‌هایی در مقایسه باغ‌ها و بنای‌ها با بهشت و اجرام آسمانی است؛ در عین حال، اطلاعات مفید بسیاری نیز درخصوص قسمت‌های مختلف باغ عرضه می‌کند که بعضاً در منابع دیگر وجود ندارد. می‌توان گفت که توصیفات واقع‌گرایانه آن به‌سادگی قابل تمیز از بخش‌های شاعرانه است. این منظمه ابتدا با توصیف کلی در مورد درختان و گل‌های باغ آغاز می‌شود و سپس به بنای‌ها باغ می‌پردازد. که ترتیب آن‌ها چنین است:

مهتابی دوری، عمارت مثمن (نمکدان)، جدول فواره‌ها، میدان چوگان و عمارت کنار آن، عمارت و تالارهای سه‌طبقه، پل جویی و کشتی روی رودخانه، دولتخانه باغ، باغ نظر، باغ برج، باغ طاووسخانه.

شاعر درباره برجی از بنای‌ها به اختصار سخن گفته؛ اما بعضی دیگر را دقیق‌تر توصیف کرده و جزئیاتی مانند نوع تزیینات و مصالح به کار رفته در بنا را نیز بر شمرده است. از ویژگی‌های مهمی که در این منظمه به چشم می‌خورد آن است که در توصیف بنای‌ها، ترتیب قرارگیری آن‌ها در باغ حفظ شده است. این موضوع از تطبیق اشعار با نقاشی‌ای ممکن می‌شود که پیش‌تر از آن سخن گفته‌یم. به علاوه، برخی ایات نیز این نظر را تأیید می‌کند؛ مثلاً در توصیف نزدیک‌ترین بنای مجموعه به در ورودی باغ می‌گوید:

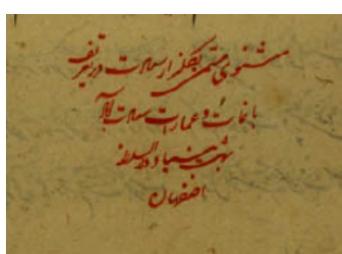
چو بارت داد اول آن گلستان شود مهتابی دوری نمایان

(افشار ۱۳۴۷الف، ۵۸۴)

این موضوع در تشخیص مکان دیگر بنای‌ها مجموعه که ناشناخته‌ترند، بسیار مفید است.

در پژوهش حاضر دو نسخه از این منظمه مد نظر قرار گرفته است. یکی نسخه خطی کلیات تأثیر که به شماره ۵۱۱-۰۰۶۰ در کتابخانه رقومی مجلس در دسترس است، و دیگری تصحیح مرحوم ایرج افشار از گلزار سعادت، که در سال ۱۳۴۷ در چند شماره پیاپی مجله وحید منتشر شده است (افشار ۱۳۴۷الف-۵). در اینجا برای دقت در نقل قول و سهولت دسترسی به منع، در ارجاعات از تصحیح ایرج افشار استفاده می‌کنیم.

یک نکته مهم که پیش از ورود به بحث باید ذکر کرد، آن است که سه باغ توصیف شده در گلزار سعادت (باغ نظر، باغ برج و باغ طاووسخانه) طبق نقشه‌های تاریخی و منابع دیگر بر ساحل شمالی زاینده‌رود و در حد فاصل سی و سه پل تا پل خواجه قرار داشته‌اند. از آنجاکه خود شاعر در عنوان مثنوی اش ذکر کرده که این منظمه «در تعریف باغات و عمارت‌های سعادت‌آباد» است (تصویر ۱)، پس پیداست که این سه باغ نیز هرچند بر ساحل شمالی زاینده‌رود بوده‌اند، جزو باغ بزرگ‌تر سعادت‌آباد شمرده می‌شده‌اند.^۱ این موضوع عظمت این باغ بزرگ صفوی را قادری روشن‌تر می‌کند.



چون پرداختن به همه بناها و توصیفات نیاز به مجالی بیشتر دارد و اطلاعات منابع تاریخی نیز درخصوص بخش‌های شمالی باغ سعادت‌آباد کمتر و ابهامات در مورد بناهای آن‌ها بیشتر است، در این مقاله صرفاً به بررسی بخشی متمرکز می‌شویم که بر ساحل جنوبی رود بوده است.

۲. اطلاعات باغ سعادت‌آباد در منظمه گلزار سعادت

۱. آغاز متنوی

مقدمه در گلزار سعادت بسیار کوتاه است؛ اما خود حاوی نکاتی است. اول آنکه دو بیت نخستین آن به سازنده اصلی باغ اشاره می‌کند:

به سر دارد همای خامه دولت ز وصف گلشن باغ سعادت
ز خلد این باغ را زان رو نشان است کز آثار شه خلد آشیان است

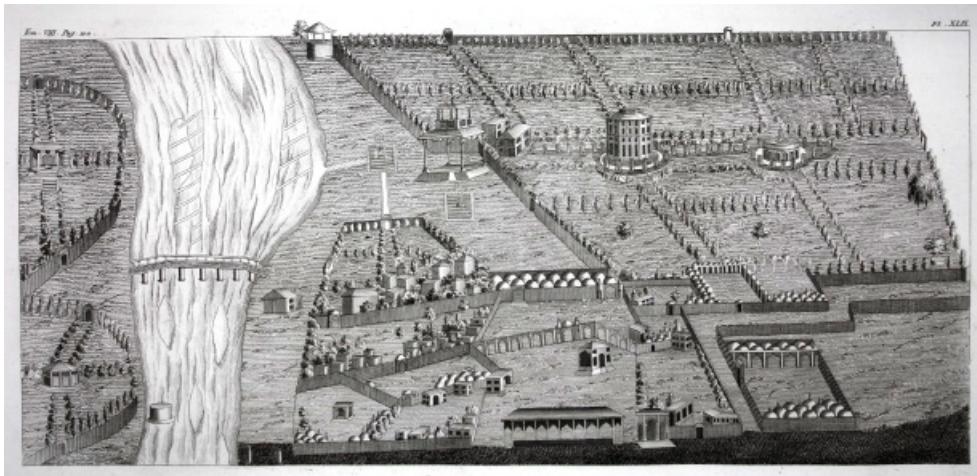
(افشار ۱۳۴۷ الف، ۵۸۴)

برخی معتقدند که منظور از «شه خلد آشیان» شاه سلیمان است (همان، ۱۰)؛ اما می‌دانیم این باغ در اصل به دست شاه عباس دوم بنیان نهاده شده، احتمالاً مقصود شاعر نیز همو بوده است. نکته دیگر در این بیت است:

مدار فیض از آب و هوا یش که باشد بر در باغ آسیابش

(افشار ۱۳۴۷ الف، ۵۸۴)

اگر قرار باشد که در مجاورت در باغ آسیابی بوده باشد، پس نهری از آنجا می‌گذشته است. چنین موضوعی ممکن است. در تصویر سفرنامه شاردن از باغ سعادت‌آباد در ورودی باغ، یا دست کم یکی از ورودی‌های باغ، در ضلع جنوبی ترسیم شده است (تصویر ۲). از سوی دیگر می‌دانیم که محدوده جنوبی باغ تا نهر آب دویست و پنجاه^۲ یا همان مادی شایج می‌رسیده است (همایی ۱۳۸۴، ۳۰۰). این مادی از سمت جلفا، در غرب، به محله سعادت‌آباد می‌رسیده و بعد از آبیاری زمین‌های این بخش به سمت نواحی شرقی تر رفته است. در نقشه‌ای که در سال ۱۳۵۳ش سیروس شفقی از شهر اصفهان تهییه کرده است نیز بخشی از کوچه شایج (محل عبور نهر شایج) که از این حدود می‌گذرد، کوچه آسیاب نام دارد. بنابراین، احتمالاً نهر شایج ابتدا از آسیابی می‌گذشته و سپس شاخه‌ای از آن وارد باغ می‌شده است (همان، ۳۰۱).



تصویر ۲: تصویر باغ سعادت‌آباد در سفرنامه شاردن. ترتیب بناها از سمت راست: ورودی باغ، مهتابی، عمارت مثمن، آینه‌خانه، دولتخانه (Chardin 1811)

۲.۲. گیاهان باع

موضوع درخور توجه دیگر، نام درختان و گل‌های باع است که میرزامحسن چندین نوع آن را ذکر می‌کند. این موضوع، از نظر شناخت گیاهان تزیینی و متداول در باع‌های آن زمان اصفهان مهم است. از آنجاکه ابیات مربوط به این گیاهان متعدد است، در اینجا تنها به ذکر نام آن‌ها بسته می‌کنیم.

درختان باع سعادت‌آباد: چنار، نارون، سرو، گل‌بداغ، صنوبر، بید، نسترن، آلوچه صدبرگ (افشار ۱۳۴۷الف، ۵۸۵). گل‌های باع: زلف عروسان، لاله، زیبا، سبل، گلنار، سوسن، یاسمن، مشکیجه، پاپیچال، سمن، رازقی، لاله پیکانی، گل خیری، بنفسه، تاج خروس، شببو، گل جعفری، ریحان، لاله عباسی، گل نیلوفر، عنبردان (همان، ۵۸۶).

۳.۲. مهتابی دوری

نخستین بنای توصیف شده در گلزار سعادت، بنایی است به نام مهتابی دوری؛ و همان طور که پیش‌تر گفتیم، نخستین بنای باع از سمت ورودی نیز همین بناست. اطلاعات گلزار سعادت درباره این بنا چنین است:

شب مهتاب از سور آن مدور به ماه چارده باشد برابر
چو مهتابش چراغ خانه گشته به گردش آب چون پروانه گشته
به تسخیر پریزادان مهتاب به دور خود کشیده مَندَل^۳ از آب

(افشار ۱۳۴۷الف، ۵۸۷)

«مهتابی» در معماری ایرانی اغلب مترادف ایوان است؛ اما در لغتنامه دهخدا به عنوان بنایی مجزا نیز از آن یاد شده است: «عمارتی کوچک که بر لب حوض برای سیر مهتاب سازند» (دهخدا ۱۳۷۷، ذیل مدخل «مهتابی»). در اینجا نیز به نظر می‌رسد مقصود از نام مهتابی دقیقاً چنین بنایی است.

مهتابی دوری بنا بر این ابیات، عمارتی است مدور که «به گردش آب» در جریان است. همچنین در شب‌های مهتاب نور ماه به سهولت در آن راه می‌یافته است، چنان‌که شاعر مهتاب را به «چراغ خانه» در این عمارت تشبیه کرده است. آیا روزنی بر سقف این بنا وجود داشته؟ تصویر شاردن موضوع را روشن‌تر می‌کند (تصویر ۳). در این تصویر مشخص است که دور این عمارت یک طبقه دهانه‌هایی باز وجود دارد. در تصویر، شش دهانه مشخص است. اگر گردآگرد بنا چنین بوده باشد مجموعاً دوازده دهانه داشته است و بنایی نیمه‌باز بوده که امکان تابش ماه به درون را در شب‌های مهتابی به سادگی ممکن می‌ساخته است.

موضوع جالب توجه دیگر که از تصویر بر می‌آید، فواره‌های آن است. به جز جوی باریکی که بر گرد مهتابی دیده می‌شود، فواره‌هایی در داخل این جوی وجود دارد و از همه جالب‌تر فواره‌ای نیز بر بام عمارت دیده می‌شود. در واقع در شب‌های مهتاب، به جز نور ماه صدای آب نیز از همه سو این بنای کوچک را در بر می‌گرفته است.



تصویر ۳: مهتابی دوری در تصویر سفرنامه شاردن

۴.۲. عمارت مُثمن

عمارت مُثمن پس از مهتابی دومین بنای توصیف شده در این منظمه است. ترتیب قرارگیری آن در تصویر شاردن نیز به فاصله اندکی از مهتابی است. این عمارت همان بنایی است که به اسم کلاهفرنگی، و بعدها به نام عمارت نمکدان در متون یاد شده، و تا ۱۳۰۶ق که به دستور ظل‌السلطان ویران شد، پابرجا بوده است (هنرفر ۱۳۵۰، ۵۸۰).

این بنا جزو معدود اجزای باعث سعادت‌آباد است که چند عکس از نمای بیرونی آن بهجا مانده و همین موضوع به شناخت بیشترمان کمک می‌کند.

آچه درباره این بنا می‌دانیم این است که عمارتی بوده هشت‌ضلعی و سه‌طبقه، که در فاصله ۱۵۰ متری جنوب عمارت آینه‌خانه قرار داشته است (همان‌جا). ارتفاع زیاد این بنا باعث می‌شده تا علی‌رغم فاصله اندکش با آینه‌خانه، منظره رودخانه و محیط اطراف از بالای آن دیده شود (همان‌جا). کمپفر (۲۴۸، ۱۳۶۰) درباره آن می‌گوید که عمارتی باشکوه بر شالوده‌ای هشت‌ضلعی است و «اتاق‌های داخل آن را به ظرافت آراسته و نقاشی کرده‌اند. پنجره‌ها را با شبکه‌های چوبی زیبا بسته‌اند. به طرف شمال یعنی به سوی ساحل رود عمارت به دو جناح تقسیم شود». او اضافه می‌کند که این عمارت برای پذیرایی از مهمانان شاه در نظر گرفته شده است (همان‌جا).

در گلزار سعادت نیز نکاتی درباره فضای داخلی این بنا ذکر شده است:

بیین بر طرح آن عالی نشیمن ندیدی آسمان را گر مثمن
چه هشتی! ده نه^۴ او چرخ دور به اطرافش به آن اسلوب تالار

[...]

عماراتش چو جنت ذوالمراتب چراغ منظرش شمع الکواكب
رسد تا عرش اعظم پشت بر پشت نژاد غرفه‌اش چون مشت و انگشت

(افشار ۱۳۴۷الف، ۵۸۷)

مکان هر که آن طرح غریب است به یک جا هشت خلد^۵ او را نصیب است

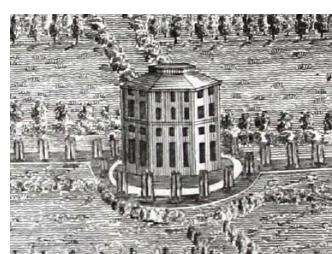
[...]

به دورش جدولی^۶ از سنگ محکم چو دور منطقه بر گرد عالم
به سر از قبة آن عرش منظر شه خورشید را چتری مدور
گلستانش فرنگی دستگاه است که بر سر این بنا آن را کلاه است
بنات چرخ را کرده به یاری ز حوض آینه آینه‌داری

(افشار ۱۳۴۷ب، ۷۱۴)



تصویر ۴: عکس نمکدان در تصویر سفرنامه شاردن (Chardin 1811) (۹۴، ۱۳۸۲) از ارنست هولتسر (Holtzner)



تصویر ۴: عمارت نمکدان در تصویر سفرنامه شاردن (Chardin 1811) (۹۴، ۱۳۸۲) از ارنست هولتسر (Holtzner)



در نخستین بیت، اشاره شده که آسمان از درون بنا هشت‌ضلعی دیده می‌شود. این توصیف نشان می‌دهد روزنی به صورت هشت‌ضلعی در سقف عمارت وجود داشته است. او دوباره در چند بیت بعد با عبارت «چراغ منظرش شمع الکواکب» تأکید می‌کند که سقف باز بوده، چراکه ستاره‌ها نیز از «عمارتش» دیده می‌شده است. از قضا در عکس‌های به جامانده از عمارت نمکدان لبۀ یک روزن بر نمای بام آن پیدا است (تصاویر ۵ و ۶). در تصویر شاردن هم یک قبه بسیار کم‌خیز هشت‌ترک بر سقف این بنا دیده می‌شود که چیزی شبیه به یک روزن هشت‌ضلعی در میان آن است (تصویر ۴). احتمالاً مقصود شاعر نیز از قبه مدوری که برای خورشید چتری را تشکیل می‌داده، همین سقف کم‌خیز بوده است.

یک نکته مهم که در اینجا باید به آن توجه کرد، واژه «تالار» است که معنای آن در متن گلزار سعادت و اغلب متون تاریخی با تصور امروزی‌مان متفاوت است. معنای تالار در دهخدا چنین است: «عمارتی بوده که چهار ستون بر چهار طرف صفحه بر زمین فروبرند و بالای آن را به چوب و تخته بپوشند» (دهخدا ۱۳۷۷، ذیل مدخل «تالار»). میرزا محسن گفته است که این تالار «به اطراف» بنا و به همان اسلوب هشت‌ضلعی قرار داشته است. اگر نگاهی به عکس عمارت بیندازیم موضوع روشن می‌شود. مقصود شاعر همان فضای ستون‌دار گرد بناست؛ و در واقع هرجا که اصطلاح تالار را به کار گرفته، مقصودش فضای نیمه‌باز ستون‌دار بوده است. این تالار در تصویر شاردن ترسیم نشده است؛ اما شاردن در سفرنامه‌اش درباره آن سخن گفته است. شاید ترسیم چنین بیرون‌زدگی‌ای برای نقاش قدری دشوار بوده است.

از نکات دیگر این ایيات، اشاره به ازارة سنگی بنا و حوضی است که درون عمارت وجود داشته. اینکه حوض برای ستارگان (بنات چرخ) «آینه‌داری» می‌کرده و تصویر آن‌ها را باز می‌تاباند، خود نشان از آن دارد که حوض در زیر روزن گشوده بام بنا بوده که عکس ستاره‌ها در آن می‌افتداده است.

یک نکته بسیار درخور توجه دیگر درخصوص این بنا، در سفرنامه شاردن آمده است. او در توصیف «کلاه‌فرنگی هشت‌ضلعی» باغ سعادت‌آباد می‌گوید که «از مهتابی سراسری دور بنا آب فرومی‌ریزد، چنان که اگر دست از پنجه بیرون آورند در دم پر از آب می‌شود» (شاردن ۱۳۷۴، ۱۵۶۶). اینکه نظام آبرسانی به لبۀ این سقف و فروریختن آب از آن به چه صورت بوده است، جای سؤال دارد؛ اما آنچنان که در ادامه اشعار نیز خواهیم دید، به احتمال قوی بر بالای عمارت نمکدان مخزن آبی نصب بوده که فشار آب لازم برای فواره‌ها را تأمین می‌کرده است؛ هیچ عیید نیست که بخشی از آب این مخزن به صورت آبشار به پایین سرازیر شود. این موضوع جای مطالعه و پژوهش بیشتر دارد. نکته آخری که از عکس‌بنا قابل تشخصیص است آنکه به نظر می‌رسد نظام فضایی این بنا تا حدی شبیه به عمارت هشت‌بهشت بوده است. به این صورت که در طبقه همکف چهاردهانه باز در مقابل هم قرار داشته و حجره‌هایی کوچک نیز در چهار گوشۀ بنا جای می‌گرفته است.

۵.۲. جدول فواره‌ها

عنصر دیگر باغ فواره‌های فراوان آن است. این موضوع هم در گلزار سعادت و هم در سفرنامه شاردن بیان شده است. شاردن (۱۳۷۴، ۱۵۶۶) ذکر کرده که «تا چشم کار می‌کند همه‌جا فواره است». در گلزار سعادت هم آمده که:

میان باغ فرش از خاره داده سراسر جدول فواره داده

پی فواره نهری باطراوت مرتب از عمارات تا عمارت

چه جدول برج آبی مایه‌دارش ز دلو چرخ^۷ ریزد آبشارش

(افشار ۱۳۴۷، ب، ۷۱۴)

پیداست که جویی سنگی از میانه باغ عبور می‌کرده که در سراسر آن فواره‌هایی وجود داشته است. تصویر شاردن هم همین را نشان می‌دهد. این جوی آب و فواره‌ها عمارت‌های مهتابی و نمکدان را احاطه می‌کرده‌اند و احتمالاً از آنجا به باقی حوض‌های آینه‌خانه می‌رفته‌اند. اما نکته مهم دیگری که در این ایيات آمده اشاره به «برج آب» است. برای ایجاد فواره همیشه به فشار آب نیاز است که در گذشته یکی از راه‌های ایجاد این فشار از طریق ساخت منبع آبی در ارتفاع بوده است. در بیت آخر شاعر همین موضوع را بیان کرده و می‌گوید ارتفاع برج

آب این فواره‌ها زیاد بوده و آبشار بلندی داشته است. مشخص نیست که محل این منبع آب کجا بوده است؛ اما بعد از فاصلهٔ زیادی از محل فواره‌ها داشته باشد. از آنجاکه عمارت نمکدان ظاهراً بلندترین عمارت باع بوده، شاید این برج یا مخزن آب را بر بام همین بنا نصب کرده بوده‌اند.

۲.۶. میدان چوگان و تالار کنار آن «احداثی نواب کامیاب»^۸

در ادامه ایيات گلزار سعادت، از میدان و تالاری در کنار آن یاد می‌شود که نگارنده در هیچ منبع دیگری نتوانست اشاره‌ای به آن بیابد. یکی از محاسن بزرگ این بخش آن است که شاعر برای بنای توصیف شده ماده تاریخ اتمام آن را نیز ذکر می‌کند که برابر سال ۱۱۰۸ق، همزمان با اوایل دورهٔ حکومت شاه‌سلطان حسین است:

دگر در سمت غرب آن گلستان یکی میدان برای گوی و چوگان
به عالم در بزرگی انفاقش لوای آسمان چوب قبايش
[...]

دهد می شاهدين پرور به بازي ازین میدان به سرمستان غازى
[...]

بود در وسعتش يك نيزه ساعى جرييد مهر از خط ساعي
[...]

در آن میدان يکي تالار عالي دو عالم از جلالش يك جلالی
چنان از رفعتش نقشی نشسته که دست چرخ را بر تخته بسته
ستونش از علو آن مایه دارد که از وی عرش و کرسی پایه دارد
درین وقت اين نمای با تکلف شد از شاهنشاه ایران تصرف
يکي را گر ز اتمامش سراغ است همان تاريخ او «ميدان باع» است

(۱۱۰۸) (افشار ۱۳۴۷، ب، ۷۱۵)

میدان و تالاری که در اینجا توصیف شده حتی در تصویر شاردن هم وجود ندارد؛ چراکه آن تصویر در اواخر سلطنت شاه عباس دوم یا اوایل دورهٔ شاه سلیمان (همزمان با خود سفرنامه) ترسیم شده است، حال آنکه به گفتهٔ شاعر عمارت و میدان مذکور به دست شاه‌سلطان حسین بنا شده است.

اگر پذیریم که شاعر در توصیف بنها ترتیب قرارگیری آن‌ها را حفظ کرده، پس میدان چوگان در محلی در «سمت غرب» عمارت نمکدان بوده است. در تصویر شاردن، بخش غربی عمارت نمکدان زمینی فراخ و گل کاری شده است. بنابراین، کاملاً ممکن است که محل احداث میدان و بنای مجاور آن در همین بخش بوده باشد. همچنین در نقشهٔ پاسکال کُست از شهر اصفهان که در دورهٔ قاجاریه ترسیم شده، این زمین به‌خوبی قابل تشخیص است.

همان طور که پیشتر دیدیم، مقصود از «تالار» فضای نیم‌پارستون دار با سقفی چوبی است. هرچند شاعر جزئیاتی از آن را شرح نمی‌دهد؛ اما اشاره می‌کند که بنا رفیع و ستون دار است و سقفی از چوب دارد؛ چراکه «دست چرخ را بر تخته بسته» است. می‌توان تصور کرد که این تالار شبیه به تالارهای متداول دورهٔ صفویه در اصفهان بوده است. مثلاً همان طور که عمارت عالی قاپو تالاری به سمت میدان نقش جهان، که میدان چوگان نیز بوده داشته است، این عمارت نیز تالاری مسلط به میدان داشته که برای تمایز بازی چوگان استفاده می‌شده است.

۲.۷. عمارت و تالارهای سه مرتبه واقع در کنار دریاچه

در این بخش شاعر به توصیف عمارتی می‌پردازد که درست در کنار دریاچه (همان زاینده‌رود) قرار گرفته و سه تالار در سه ارتفاع مختلف دارد. پیش از ایيات خوب است این نکته را نیز توضیح دهیم که چرا شاعر زاینده‌رود را دریاچه خوانده است. پل خواجه به جز اتصال دوسوی رودخانه، حکم یک بند را نیز داشته و در موقعی که برنامهٔ قایق‌سواری بر رودخانه داشته‌اند، دریچه‌های پل را می‌بسته‌اند تا سطح آب پشت آن بالاتر بیاید. از همین‌رو، در حد فاصل این دو پل چنان آبی جمع می‌شده که آن را دریاچه می‌خوانده‌اند (هنرفر، ۱۳۵۰، ۵۸۳).

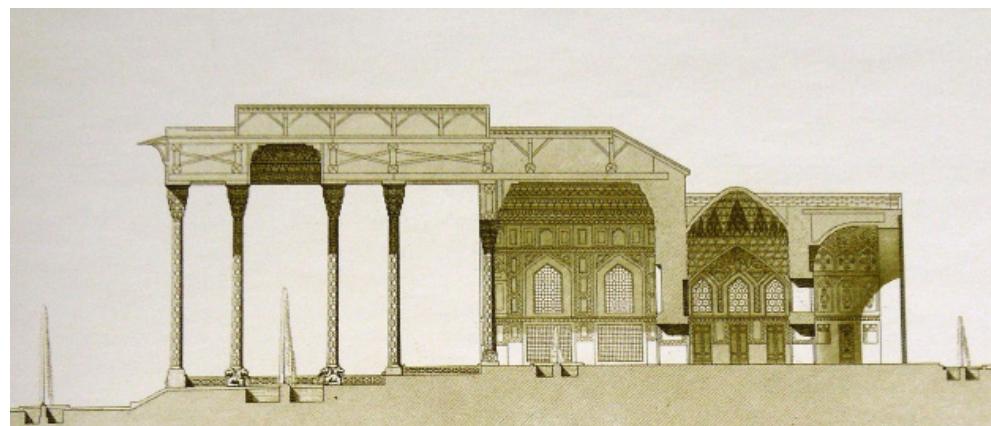
در آن جنت یکی عالی‌نشیمن سر دریاچه گلشن معین
سه تالار آن عمارت را به زینت یکی را بر یکی آینه رفعت
از آن تالارها در تاب و درهم سپهر و عرش و کرسی بر سر هم
[...]

فلک از کهکشان گردن کشیده چین سرفته ایوانی ندیده
کباب برء گردون گردان شود دوش بلند از روزن آن
[...]

به الون شیشه‌ها دورش مطرا^۹ رسیدا^{۱۰} خانه گویا کرده مینا
به چرخ نیلی و خوشید زرده دهد خجلت طلا و لاچوردش
به رنگ‌آمیزی آن نقش ارزشگ مصور کرده مه را کاسه رنگ
بود از هفت گردون چوب‌بستش به سقف آن رسد تا خوب دستش
که دارد دست وصف آن ازارد؟ که بر کوه است اینجا پشت خاره
اگر دارد نظیر آن قصر نایاب بود عکسی کزو افتاده بر آب
وسیع المشرب آن گلشن نباشد که از دریاچه تردمان نباشد

(افشار ۱۳۴۷، ۷۱۶)

با اطمینان می‌توان گفت که این بنا همان عمارت یا قصر آینه‌خانه است، که در منابع مختلف توصیف شده و تا سال ۱۳۱۹ که ظل‌السلطان دستور به تخریش داد، سالم و استوار بوده است. اغلب توصیفات با ویژگی‌های معلوم آینه‌خانه تطابق دارد. به علاوه که ترتیب توصیف بنا در متن نیز درست به‌نظر می‌رسد؛ هرچند که نام خاصی به بنا اطلاق نمی‌شود. آینه‌خانه کهن‌ترین بنای صفوی باغ سعادت‌آباد است و گفته می‌شود که بانی آن، شاه صفی، این بنا را به یادبود جد خود شاه‌تھماسب ساخته بوده است. بر ایوان آن کتبیه مطالابی به خط بسیار درشت وجود داشته با عبارت «بنده شاه‌ولایت تھماسب» (همایی ۱۳۸۴، ۱۶۳). شاعر در توصیف این کاخ می‌گوید این «عالی‌نشیمن» بر لب دریاچه باغ بوده و سه تالار داشته که یکی از یکی بلندتر بوده‌اند. این گفته را می‌توان با مدارکی تطابق داد که پاسکال کست در دوره محمدشاه‌قاچار از این بنا تھیه کرده است. در برش طولی بنا مشخص است که تالار کشیده آینه‌خانه در دو نقطه تغییر ارتفاع می‌داده و سه سطح تفاوت می‌یافته است (تصویر ۷).

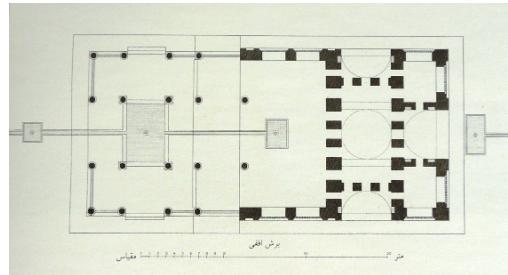


تصویر ۷: برش طولی از کاخ آینه‌خانه؛ اثر پاسکال کست. سه سطح تالار در این برش مشخص است (کست ۹۰، ۱۳۹۰).

کمپفر (۱۳۶۰، ۲۴۹) نیز که در زمان شاه سلیمان به بزمی در ایوان همین کاخ دعوت می‌شود، شرح می‌دهد که هریک از این سه صفة مخصوص پذیرایی دسته‌ای خاص از مهمانان و حاضران بوده است: این تالار پذیرایی به طرف رودخانه به سه صفة یا صحنه روی هم تقسیم شده است. صفة بالا که به یک محوطه مدور سنگی ختم می‌شود مخصوص تخت شاه است، صفة دوم مخصوص دیوان عالی و همچنین بیگلربیگی‌هاست در حالی که صحنه پایین را سفرای خارجی یا سایر میهمانان باید اشغال کنند. در ادامه توصیف، شاعر آرایه‌های این عمارت را چینی برمی‌شمرد: اول اینکه دور بنا با شیشه‌های رنگی تزیین شده است. این موضوع را می‌توان باز هم با برش کست از آینه‌خانه تطبیق داد که در دو ضلع شرقی و غربی آن پنجره‌های گره‌چینی شده‌ای ترسیم کرده است. دیگر اینکه، درون بنا نقوشی به رنگ طلا و لا جورد داشته است؛ و از ارائه آن نیز از سنگ خاره بوده. با این مجموعه از توصیفات می‌توان تصور کرد که فضای درونی بنا تا چه اندازه رنگین و زیبا بوده است. در توصیف کمپفر (همان‌جا) سخن از حوضی نیز در ایوان جلوی بنا آمده که چهار فواره از چهارستون دور آن به درونش می‌ریخته است؛ این حوض در پلانی که کست از بنا ترسیم کرده، در مسیر میان دو حوض کوچک‌تر دیده می‌شود (تصویر ۸). از میان بنایهای باعث آینه‌خانه تنها بنایی است که پلانی دقیق از آن به جا مانده و این موضوع کمکی بزرگ در درک بهتر بناست. سه حوض این بنا در راستای همان نهر و جدول فواره‌هایی است که از جانب جنوبی باعث شروع شده بود و از دور عمارت مهتابی و کلاه‌فرنگی گذشته بود.



تصویر ۸: راست: پلان کاخ آینه‌خانه؛ اثر پاسکال کست (کست ۹۰، ۱۳۹۰)



تصویر ۹: چپ: عکس کاخ آینه‌خانه از ارنست هولتسر (هولتسر ۹۸، ۱۳۸۲)

مطالعه معماری ایران

دو فصلنامه معماری ایرانی
شماره ۹ - بهار و تابستان ۹۵

۷۶

۸.۲ پل حسن آباد و پل چوبین و کشتی

در بخش بعدی گلزار سعادت چند بیتی در توصیف دو پل خواجو (حسن آباد) و چوبین (جویی) آمده است: لبالب زآبرو دریاچه او دو پل بر وی مرتب چون دو ابرو

[...]

یکی شرقی اساسش سنگ خارا دگر یک غربی و از چوب برپا

[...]

پل چوبیش حیرت داستان است که بر بالای آن نهری روان است
به گیتی نیست آن پل را قرینه که از چوبست و هم طرح سفینه

(افشار ۱۳۴۷، ۷۱۶)

نکته قابل بحث در این چند بیت «پل چوبی» است که شاعر گفته است «بر بالای آن نهری روان است». این موضوعی قابل توجه است. می‌دانیم که پل جویی یا چوبی در سال ۱۰۶۸ق و به دست شاه عباس دوم ساخته شد (همایی، ۱۳۸۴، ۲۸۴). میرزا محسن در حدود چهل سال بعد به توصیف این پل پرداخته است. بهنظر می‌رسد که این نخستین منبعی است که از نهر بالای پل سخنی گفته است. دو منبعی که پیش‌تر از گلزار سعادت اشاره‌ای به این پل کردند، شاردن و کمپفر، هیچ کدام سخنی از این نهر نگفته‌اند. شاردن (۱۳۷۴، ۱۵۶۶) این پل را تنها راهی ارتباطی

میان بخش مردانه و زنانه باغ (در دو سوی رودخانه) داشته و اضافه کرده که این پل چوبی «بر پایه‌های سنگی متکی است». کمپفر (۱۳۶۰، ۲۴۸) نیز چیزی بیش از این نگفته است. به علاوه، در تصویر سفرنامه شاردن، هرچند که این تصویر کاملاً واقع‌گرایانه نیست، اثری از این نهر روی پل دیده نمی‌شود. اگر بپذیریم که از دقت شاردن به دور است که چنین پدیده عجیبی را ببیند و سخنی از آن به میان نیاورد، آنگاه می‌توان احتمال داد که نهر روی پل از ساخته‌های دوره‌های بعد، یعنی دوره شاه‌سليمان یا شاه‌سلطان حسین باشد. فلاندن (۱۳۵۶) در دوره قاجاریه کار کرد این جوی را آبرسانی به عمارت هفت‌دست ذکر کرده است. از توصیفات او چنین برمی‌آید که این جوی از فضای داخلی هفت‌دست نیز می‌گذشته است (همان، ۱۶۴).

به جز این دو پل، شاعر از یک قایق، یا به گفته او کشتی، نیز بر روی دریاچه باغ سعادت‌آباد سخن گفته است:
در آن دریا یکی کشتی روان است که آن دریا تن، آن کشتی روان است
ز شهبازان دولت آشیانی منوز قالبی روح روانی

(افشار ۱۳۴۷، ۷۱۷)

در اینجا قایق به «منوز قالب» یا کالبدی نورانی تشییه شده است. این تشییه احتمالاً نشان می‌دهد در شب‌ها این قایق را چراغانی و روشن می‌کرده‌اند. کمپفر (۱۳۵۰، ۲۴۸) نیز این قایق را دیده و ساخت آن را بسیار هنرمندانه خوانده است.

۹.۲ دولتخانه باغ (عمارت هفت‌دست)

میرزا طاهر وحید (۱۳۸۳، ۶۲۵) در جهان‌آرای عباسی می‌گوید که شاه عباس دوم در سال ۱۰۷۰ ق دولتخانه جدیدش را «در باخی که متصل به باغ سعادت‌آباد و مشرف بر دریاچه زنده‌رود پل جدید» (همان پل خواجه) بود، بنا نهاد. همایی (۱۳۸۴، ۲۹۹) مقصود از دولتخانه جدید را عمارت هفت‌دست یا هفت‌ستگاه می‌داند. محل این عمارت در طرح‌ها و عکس‌های بهجامانده از آن درست در مقابل پل جویی، در کناره جنوبی رودخانه و به فاصله اندکی از آینه‌خانه (در غرب آن) است. این بنای بزرگ در اصل شامل هفت عمارت متصل به هم بوده است که گویا شش عمارت آن در حمله افغان به اصفهان ویران می‌شود (تحویلدار، ۱۳۸۸، ۳۴؛ همایی، ۱۳۸۴، ۱۶۱)، و تنها عمارت باقی‌مانده آن تا سال ۱۳۱۸ ق که باز هم توسط ظل‌السلطان نابود می‌شود، پابرجا بوده است (هنفر، ۱۳۵۰، ۵۸۰).

میرزامحسن تأثیر این دولتخانه را مفصل‌تر از دیگر بنایها توصیف می‌کند:

قلم را چون هما در جلوه آرم ز دولتخانه آنجانگارم
[...]

دو سو دریاچه‌اش در عین خوبی عمارت مجمع البحرين خوبی
از آن دریاچه و دریا کنارش ز پشت و رو صفا آینه‌دارش

(افشار ۱۳۴۷، ۷۱۷)

اینکه دو سوی عمارت را دریاچه گرفته، احتمالاً به نزدیکی عمارت به لبه آب اشاره می‌کند؛ چنان‌که از شرق و غرب بنا آب رود دیده می‌شده است. ظاهراً این بنا آنقدر به آب نزدیک بوده که در زمان بازدید میرزا حسین تحویلدار از آن (۱۳۰۸ ق) یکی از بدنه‌های بخش باقی‌مانده بنا در آب رودخانه قرار داشته است (تحویلدار، ۱۳۸۸، ۳۴). باید اضافه کرد که میرزا طاهر (۱۳۸۳، ۶۲۵) در توصیف موقعیت این بنا گفته که از شرق به دریاچه باغ و از غرب در مجاورت باغ همیشه بهار بوده است.

در آن زیبا بنا منظر کماهی توی^{۱۱} دست تصرف‌های شاهی
به هر صنعت هنرمندان ماهر کمال خویشتن را کرده ظاهر
تصور بسته در نقاشی او کمر محکم به رنگ خامه مو
شود تا دلنشین آن کارنامه ز مژگان نکویان کرده خامه
به نقش دلکش آن نقش ارزنگ مصور کرده گل را کاسه رنگ
منبت کاری اش در قصر و ایوان نکو چون جبهه پرچین خوبان

به رنگ آسمان پر ستاره طلا و لا جوردش بی شماره
(افشار ۱۳۴۷، ب، ۷۱۷)

[...]

شده گر کان زر را کیسه خالی ندیده زین بنا نقصان مالی
بماند تا مصون از چشم اختر به طرح چارقل داده محجر^{۱۲}
به روی فیض کانجا بی شمار است در دولاب او آینه دار است
[...]

به چوب صندل و عود قماری زبان هر درش در چوب کاری
[...]

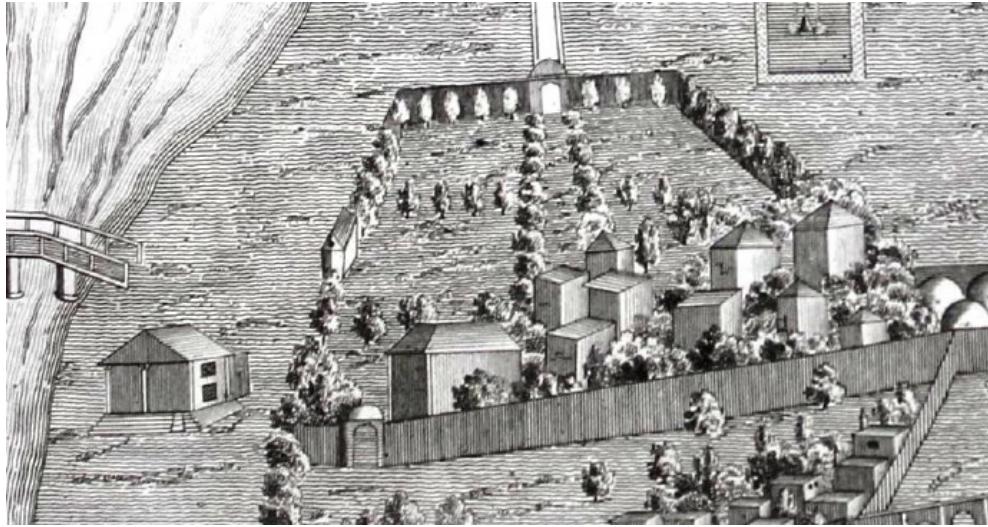
گهر را با صفاتی بی شماره شکسته قدر از آن سنگ از ازاره
ز هر سنگی عیان صد نقش رنگین که دیده بیستون را قصر شیرین
دهان دلبر شیرین تبسیم به شوخی نقلدانش رشک انجم
صفای قصر شیرین همزبانش زده چشمک به شکر نقلدانش
ز هر حوضش خجل چاه زنخدان لبالب آتش از سرچشمه جان
از آن طرح بخاری های دلکش عیان گلزار ابراهیم و آتش
در آن گلشن چمن پیرا نشسته بخاری های چون گلدسته بسته

(افشار ۱۳۴۷، ج، ۷۹۶)

باز هم در اینجا شاعر بیشتر به آرایه های بنا و بعضی اجزای آن توجه نشان داده تا توصیف فضاهای اما همین موضوعات هم نکاتی درباره معماری عمارت دولتخانه را روشن می کند. طبق این ایات، فضای داخلی بنا دارای نقاشی هایی است. منبت کاری «در قصر و ایوان» و تزیینات «طلا و لا جورد» «بی شماره» در آن استفاده شده است؛ کما اینکه، فلاندن هم این موضوع را تأیید می کند (فلاندن ۱۳۵۶). از اجزای دیگر این بنا می توان از محجر یا نرده ای کوتاه بر چهارجهت بنا، درهای گنجه با روکش آینه، درهای چوبی از جنس «صندل و عود قماری»، سنگ از ارده مرمر منقوش، چند حوض و بخاری های دیواری به شکل «گلدسته» نام برد. یک نکته بسیار نغز در این میان صحبت از نقلدان های این عمارت است. در لغتنامه دهخدا یکی از معانی این واژه چنین است: «طاق های خرد که به اشکال عجیب در دیوارها سازند و نقل ها و لوزیات در آن گذارند و آن را جامگاه و چینی خانه نیز گویند». این نوع تزیین همان آرایه تُنگ بری است که در دیوارهای بالاترین طبقه عالی قاپو نیز وجود دارد. پیداست عمارت دولتخانه نیز فضای فضاهایی با این تزیین داشته است که این خود نشان از نفاست و زیبایی بنا دارد.

در تصویر شاردن، نمایی مبهم از عمارت دولتخانه دیده می شود (تصویر ۱۰)، در این تصویر چند بنای جداگانه اما در کنار هم و با ارتفاعات مختلف در مقابل پل جوبی در یک حصار واحد وجود دارد. حصار مجموعه شامل سه دیوار در چهت شرق و غرب و جنوب، و یک ردیف درخت در ضلع مجاور رو دخانه (شمال) است. این حصار با غای اختصاصی را نیز برای مجموعه در بر می گیرد. بناها جزئیاتی ندارند که بتواند بر شاختمان از عمارت دولتخانه بیفزاید. اما در ضلع جنوبی مجموعه، دالانی مسقف دیده می شود که به نظر می رسد ورودی دولتخانه بوده است. فلاندن (همان ۱۳۵) که در دوره محمد شاه در همین عمارت به دیدار شاه رسیده، گفته است که برای رسیدن از آینه خانه به هفت دست، دالان درازی را پیموده و سپس به با غای پر درخت وارد شده که به کاخ مزبور می رفته است.

به جز این توصیفات پراکنده، چند عکس نیز از بخش باقی مانده عمارت هفت دست در دوره قاجاریه موجود است که نمایی از یک ایوان و دیوارهای خارجی یکی از اضلاع بنا را نشان می دهد (تصویر ۱۱). در یکی دیگر از عکس ها نیز موقعیت این بنا نسبت به کاخ آینه خانه و پل جوبی مشخص است (تصویر ۱۲).



تصویر ۱۰: عمارت دولتخانه در تصویر سفرنامه شاردن



تصویر ۱۲: (چپ) دورنمایی از عمارت هفت دست در پس کاخ آینه خانه (همان، ۸۵)



تصویر ۱۱: (راست) نمایی از قسمتی از
عمارت هفت دست (هولتسر ۱۳۸۲، ۸۴)

مطالعه معماری ایران

دو فصلنامه معماری ایرانی
شماره ۹ - بهار و تابستان ۹۵

۷۹

در ادامه، شاعر به «مکان مسند» یا تختگاه شاه سلطان حسین و بنای دیگری نیز در باغ اشاره می‌کند:

درون او یکی فرخنده منزل مکان مسند سلطان عادل
به رنگ چشم کز اعضاست برتر بلندی دارد آن برجسته منظر
شهنشاه زمان را چون مکان است اگر چشمش بخوانم جای آن است

(افشار ۱۳۴۷ج، ۷۹۶)

به نظر می‌رسد که مقصود از «درون او» درون همان عمارت دولتخانه یا هفت‌دست باشد؛ یعنی تخت شاه در عمارت هفت‌دست بوده است. هنرفر (۱۳۵۰، ۵۷۸) نیز در گنجینه آثار تاریخی اصفهان می‌گوید که تخت شاه عباس دوم در کاخ هفت‌دست «بر روی تخته سنگ بزرگ مرمری مانند آینه حیقلی به طول هفت متر و عرض بیش از سه متر» قرار داشته است. بنابراین، این چند بیت این موضوع را می‌رساند که شاه‌سلطان حسین نیز از عمارت هفت‌دست، دست کم در حوالی سروده شدن گلزار سعادت، به عنوان دولتخانه خود استفاده می‌کرده است. به این موضوع در رستم‌التواریخ نیز اشاره شده است (رستم‌الحکما ۱۳۸۲، ۸۴).

میان گلشنش از چوب مرغوب دو تا زیبا بنای دلکش خوب
اساسی خوش‌تر از طرح سفینه قرینه با هم اما بی‌قرینه^{۱۳}
به وضع تازه و طرح مقرر محاذات^{۱۴} هم و با هم برابر
[...]

به طرح دلنشیں بی‌شبیه و مانند قفس‌آسا ولی بی‌بست و بی‌بند
[...]

به سعی ناظر نیکو عقیدت ز سر برپاست این زیبا عمارت
به جد و جهد آن ممتاز ایام در اندک فرصتی جست این سرانجام
(افشار ۱۳۴۷، ۷۹۶ و ۷۹۷)

اینجا سخن از دو بنای چوبی «قرینه با هم» و هماندازه است. شاعر اشاره کرده که این دو شبیه به قفس اما بدون در و بندند. باید سخن از نوعی بنای نیم‌باز چوبی (چیزی شبیه به آلاچیق) به میان باشد. و از آنچه که این ایات در ادامه وصف مسند شاه در عمارت هفت‌دست آمده؛ درنتیجه احتمالاً در اینجا نیز مقصود از «میان گلشنش»، میان باغ اختصاصی عمارت دولتخانه است که در تصویر شاردن دیده می‌شود. وجود این دو بنای چوبی در باغ دولتخانه به‌نظر مناسب و خوش‌منظر می‌رسد؛ چرا که ضلع شمالی این باغ ساحل رودخانه بوده و درنتیجه احتمالاً منظرة این دو بنای چوبی دریاچه و باغات ساحل مقابل رود بوده است. شاعر در ادامه گفته که این دو بنا را «ناظر نیکو عقیدت» برپا کرده و ساختن آن را «در اندک فرصتی» به پایان رسانده است. مشخص نیست که مقصود از این ناظر یا سرکار کدام شخصیت است؛ اما به هر روی پیداست که این دو بنای چوبی اگرچه «وضع تازه»‌ای داشته‌اند، طرحشان از قبل وجود داشته و ناظر آن‌ها را «ز سر» یا از نو و دوباره ساخته است، یعنی به‌نظر می‌رسد که این دو بنا در زمان شاه‌سلطان حسین بازسازی شده‌اند.

با توصیفات گلزار سعادت روشن می‌شود که شاه‌سلطان حسین به باغ سعادت‌آباد یک میدان چوگان، تالاری در کنار آن و دو سازه آلاچیق مانند چوبی افزوده است.

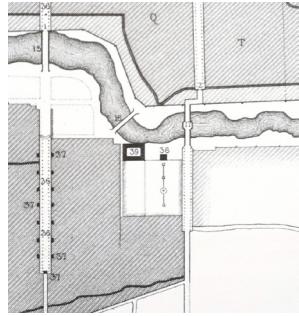
مطالعه معماری ایران

دو فصلنامه معماری ایرانی
شماره ۹ - بهار و تابستان ۹۵

۸۰

۳. تعیین حدود باغ و طرح کلی آن

باغ سعادت‌آباد از زمان شکل‌گیری تا زمان نابودی آخرین بخش‌های بازمانده آن در ۱۳۱۹ق، تغییرات بسیاری به خود دیده است و همواره نیز، حتی تا دورهٔ قاجاریه، مورد توجه شاهان بوده است.^{۱۵} تصویری که از خلال اشعار گلزار سعادت از باغ سعادت‌آباد به‌دست می‌آید، تصویر باغ در اوایل دورهٔ شاه‌سلطان حسین صفوی است. البته این تصویر کاملاً دقیق و پرجزئیات نیست؛ اما یاری‌مان می‌کند تا بتوانیم تصوری از کلیت باغ در آن زمان به‌دست آوریم. با این حال صرفاً با اطلاعات گلزار سعادت نمی‌توان نقشهٔ باغ را ترسیم کرد. شاید اولین مشکل در ترسیم این تصویر، مشخص کردن مرزهای باغ باشد. در گلزار سعادت هرچند ترتیب قرارگیری بنها، تا جایی که معلوم است حفظ شده، سخنی از حدود باغ و همسایگی‌های آن به میان نیامده است. در مشخص کردن این حدود، دو تصویر را اساس کار قرار دادیم؛ یکی تصویر چاپ شده در سفرنامهٔ شاردن و دیگری نقشهٔ کلی پاسکال کست از شهر اصفهان (تصاویر ۱۳ و ۱۴). تصویر شاردن مربوط به پیش از زمان شاه‌سلطان حسین است؛ اما بعید است که مرزهای باغ در این فاصلهٔ کوتاه دستخوش تغییراتی شده باشد.



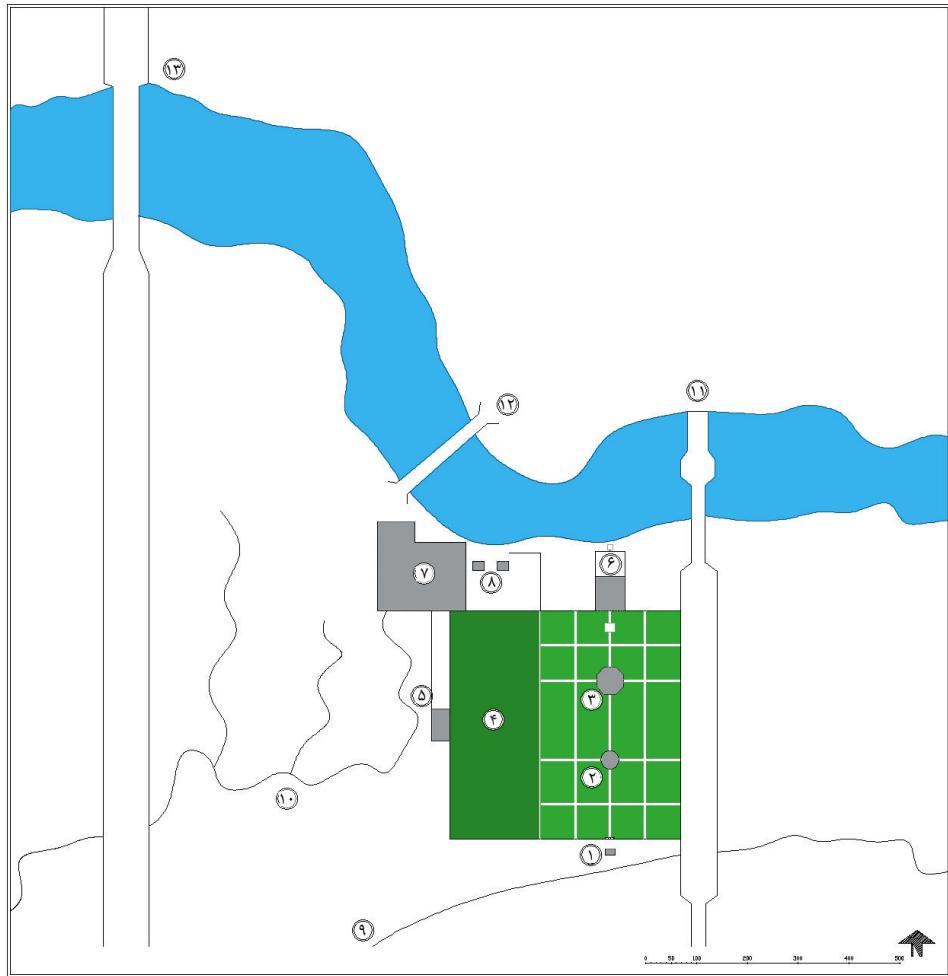
تصویر ۱۴: باغ سعادت‌آباد و نواحی اطراف آن در نقشهٔ پاسکال کست از شهر اصفهان (کست ۳۸، ۱۳۹۰)



تصویر ۱۳: نمایی از باغ سعادت‌آباد در سفرنامهٔ شاردن

در لبهٔ پایینی تصویر شاردن، خیابان چهارباغ بالا مشخص است. در پس آن، ردیفی از باغات و تعدادی خانه‌های روستایی متراکم و یک گذر پرپیچوخم (احتمالاً به سمت تخت فولاد) دیده می‌شود؛ و در پشت آن‌ها دیوار غربی باغ سعادت‌آباد، که چندان هم به خط مستقیم نیست، قرار دارد. در نقشهٔ کست که مربوط به دورهٔ قاجاریه و البته کلی‌تر است، دیوار غربی باغ مستقیم ترسیم شده و در شرق پل جویی بسته می‌شود. حال آنکه در چند منبع، محل قرارگیری عمارت دولتخانه در مقابل این پل ذکر شده است. بنابراین، احتمالاً دیوار غربی ترسیمی در تصویر شاردن دقیق‌تر است. مرز شرقی باغ سعادت در هر دو تصویر در کنار خیابانی است که در مقابل پل خواجو و همراستی با آن بوده. و مرز جنوبی نیز در خطی نه‌چندان مشخص و هم‌مرز با باغات دیگری در جنوب خود قرار گرفته است. موضوع بعدی جانمایی اجزای معماری باغ در پلان است. در این مرحله نیز از هر سه منبع، گلزار سعادت و تصویر شاردن و نقشهٔ کست سود جستیم. به این ترتیب که در جانمایی‌ها تصویر شاردن را مینما قرار داده‌ایم و در نام‌گذاری‌ها اطلاعات گلزار سعادت را. گرچه بعضی عمارت‌ماند نمکدان و آینه‌خانه و هفت‌دست در متن شعر به نام‌های دیگری (مثمن و سه‌مرتبه و دولتخانه) خوانده شده‌اند، پیش‌تر با اطباق توصیفات منظومه با دیگر منابع درجه‌اول اطمینان یافته‌یم که مقصد شاعر از این نام‌ها کدام بنا بوده است. در جانمایی زمین چوگان وصف شده در گلزار سعادت نیز نقشهٔ شهری کست را مینما قرار دادیم که در آن زمینی باریک و کشیده در سمت غربی باغ دیده می‌شود. تنانسیات این زمین کم‌ویش با تنانسیات میدان نقش‌جهان در همان نقشه اطباق دارد (و می‌دانیم که نقش‌جهان زمین چوگان نیز بوده است). درنتیجه تقریباً با اطمینان می‌توان گفت که این زمینی باریک و کشیده همان میدان توصیفی منظومه است که در کنار آن تالاری چوپی، چیزی شبیه به تالار عالی قاپو نیز وجود داشته است. با توجه به همهٔ این نکات، موقعیت پلان کلی باغ سعادت‌آباد در اوخر دورهٔ صفویه احتمالاً مطابق پلان تصویر (۱۵) بوده است. در این پلان کلی، نام‌گذاری بناهای شمارهٔ ۱، ۲، ۴، ۵ و ۸ بدون اطلاعات گلزار سعادت ممکن نمی‌شد.

از طرح کلی باغ چنین به‌نظر می‌رسد که باغ سعادت‌آباد نه فضایی یکپارچه، بلکه مجموعه‌ای از باغات سلطنتی و فضاهای جداگانه‌ای بوده که در کنار هم و در ارتباط با هم بوده است؛ چه این عمارت‌ها در زمانی متفاوت به باغ اولیه افزوده شده است. بررسی بخش شمالی باغ سعادت‌آباد این موضوع را روشن‌تر خواهد کرد.



تصویر ۵: طرح جامنایی باغ سعادت‌آباد و موقعیت مکانی اجزای معماری آن:

۱. آسیاب و در باغ
۲. مهتابی دوری
۳. عمارت مثمن یا نمکدان
۴. میدان چوگان
۵. تالار رو به میدان بازی
۶. عمارت و تالارهای سه مرتبه یا کاخ آینه‌خانه
۷. عمارت دولتخانه یا هفت دست
۸. دو بنای چوبی در باغ دولتخانه
۹. نهر شایج یا آب دویست و پنجاه
۱۰. نهر نایج
۱۱. پل خواجو
۱۲. پل چوبی یا چوبی
۱۳. سی و سه پل

(ترسیم از نگارنده)

نتیجه‌گیری

باغ سعادت‌آباد چه از منظر سیاسی و چه معماری جزو ساخت‌وسازهای مهم دوره شاه عباس دوم محسوب می‌شود؛ و می‌دانیم که تا پایان دوره صفویه نیز جزو باغات سلطنتی مهم و مورد استفاده شاهان بعدی بوده است. در نتیجه، شناخت آن می‌تواند قدیمی مهم در جهت مطالعه معماری نیمة دوره صفویه باشد. اطلاعات موجود در گلزار سعادت، نکاتی در خور توجه درباره معماری این باغ و بهویژه ساخت‌وسازهای دوره شاه سلطان حسین به دست می‌دهد. اطلاعاتی که بعضاً در هیچ‌یک از منابع تاریخی دیگر ذکر نشده است. مهم‌ترین این اطلاعات از این قرار است: ذکر نام انواع گل‌ها و درختان باغ، وجود آسیابی بر در باغ، توصیف صورت و کارکرد بنای مهتابی دوری، برخی توصیفات از فضای داخلی عمارت نمکدان (نمکن) و اشاره به نظام آبرسانی، اشاره به احداث زمین چوگان و تالار چوبی کنار آن در زمان حکومت شاه سلطان حسین، اشاره به جوی احداث شده بر پل چوبی یا جویی، توصیفاتی از فضای داخلی عمارت هفت‌دست (دولتخانه) و توصیف دو سازه چوبی درون محوطه عمارت هفت‌دست. گرچه با این اطلاعات نمی‌توان تصوری دقیق از تک‌تک بنایها — بهویژه آن‌ها که پیش از دوره قاجاریه از میان رفته است و عکسی از آن‌ها باقی نماند — به دست آورده، دست‌کم می‌توان با قرار دادن این اطلاعات در کنار دیگر منابع تصویری و مکتوب، طرح کلی باغ و چیدمان اجزا و بنایهایش را متصور شد. در قدمهای بعد می‌توان با جست‌وجویی بیشتر در تاریخ‌نامه‌ها و سفرنامه‌ها به شناخت بیشتری از عملکرد هر کدام از این بخش‌ها رسید. همچنین با بررسی ادامه همین منظمه می‌توان به شناخت بیشتری از بخش شمالی باغ سعادت‌آباد دست یافت.

در پایان، ذکر این نکته ضروری است که گلزار سعادت تنها منظمه سروده در دوره صفویه در وصف بنایهای معماری شاهانه، و حتی خود باغ سعادت‌آباد نیست. رمزی کاشانی منظمه‌ای دیگر، به نام رمز الرباھین، در وصف این باغ و گیاهان آن سروده است (افشار ۱۳۴۴)، و میرزا محسن تأثیر نیز خود منظمه دیگری در توصیف باغ فرج‌آباد اصفهان و بنایهای آن، ساخته شاه سلطان حسین، دارد (تأثیر تبریزی بی‌تا، ۵۵-۵۳). توجه به این نوع منابع منظمه و استخراج اطلاعات توصیفی آن‌ها، در مطالعه بنایهای دوره صفوی که بسیاری از آن‌ها اکنون از میان رفته است، می‌تواند نکاتی تازه بر دانسته‌ها و شناختمن از معماری این دوره بیفزاید.

پی‌نوشت‌ها

مطالعه معماری ایران

دو فصلنامه معماری ایرانی
شماره ۹ - بهار و تابستان ۹۵

۸۳

۱. همان‌طور که پیش‌تر ذکر شد، رفیعی مهرآبادی نیز به این موضوع اشاره کرده است.
۲. علت این نام‌گذاری به گفته آقای همایی آن بوده که این نهر ۲۵۰ جریب از زمین‌های محله سعادت‌آباد را آبیاری می‌کرده است.

۳. خطی که تسخیرکنندگان ارواح و عزاییم خوانان گرد خود کشند و در آن نشینند و به عزیمت خوانی و تسخیر جن و ارواح مشغول شوند و به عقیده آنان هر گاه قدم از خط بیرون گذارند، ارواح خون آنان را می‌ریزند (دهخدا ۱۳۷۷، ذیل مدخل «مندل»).

۴. هر دو چیز که در کمیت و کیفیت نزدیک هم باشند (همان، ذیل مدخل «ده نه»).
۵. نام قصری است که منصور به بغداد ساخت و موضع آن به کنار رود دجله بود (نک: معجم البلدان).
۶. جدول چند معنا دارد که امروز بعضی از آن‌ها کمتر به کار برده می‌شود. در لغتنامه دهخدا اولین معنای آن «جوی خرد، نهر کوچک، جویچه» آمده است. به نظر می‌رسد که مقصود شاعر هم در اینجا جویی باریک با بدنه سنگی باشد که در نقاشی مشخص است.

۷. اشاره به صورت فلکی دلو، استعاره از بلندی برج آب.
۸. این عبارتی است که در عنوان این بخش در نسخه خطی دیوان میرزا محسن تأثیر به کار رفته است و اشاره به شاه سلطان حسین دارد.

۹. تازه و تازگی کرده شده و گاهی مجازاً به معنی مصفا و آبدار (دهخدا ۱۳۷۷، ذیل مدخل «مطر»).

۱۰. میناکار مشهور دوره صفویه (سرمدی ۱۳۷۹، ذیل مدخل رشیدا زرگر).

۱۱. در نسخه خطی کتابخانه مجلس «قوی» خوانده می‌شود.
۱۲. نردهای که در پیش در اتفاق و یا در جلو صفحه و ایوان سازند. دارابزین . دارافزین. دستانداز (دهخدا ۱۳۷۷، ذیل مدخل «محجر»).
۱۳. بی‌مانند و بی‌همتا.
۱۴. هم‌آغوش و کنار یکدیگر.
۱۵. فتحعلی شاه قاجار در زمان مرگ در این باغ اقامت داشت و جان سپرد؛ محمدشاه نیز در زمان حضور چندماهه خود در اصفهان، در همین باغ مقیم گشته بود.

منابع

- اجلالی، امین پاشا. ۱۳۷۳ و ۱۳۷۴. اشارات تاریخی شهر اصفهان در دیوان میرزا محسن تأثیر تبریزی شاعر معاصر شاه‌سلیمان و شاه‌سلطان حسین صفوی. نشریه دانشکده ادبیات و علوم انسانی (۱۵۴ و ۱۵۳): ۱۴-۱.
- افشار، ایرج. ۱۳۴۴. رمز الربایحین، در وصف اصفهان و مناظر گل‌ها. مجلهٔ وحید (۲۵): ۵۹-۶۶.
- ———. ۱۳۴۷. گلزار سعادت. مجلهٔ وحید (۵۴): ۵۸۷-۵۸۴. (الف)
- ———. ۱۳۴۷. گلزار سعادت. مجلهٔ وحید (۵۶): ۷۱۴-۷۱۷. (ب)
- ———. ۱۳۴۷. گلزار سعادت. مجلهٔ وحید (۵۷): ۷۹۶-۷۹۸. (ج)
- ———. ۱۳۴۷. گلزار سعادت. مجلهٔ وحید (۵۸): ۹۵۹-۹۶۱. (د)
- تأثیر، میرزا محسن. کلیات تأثیر. نسخه خطی در کتابخانهٔ رقومی مجلس به شمارهٔ ۵۱۱-۰۰۰۶.
- ———. (۹۲/۴/۲۷) (دسترسی: <http://dlib.ical.ir/faces/search/bibliographic/biblioFullView.jspx>)
- تحویلدار، میرزا حسین. ۱۳۸۸. جغرافیای اصفهان، به کوشش الهه تیرا. تهران: اختزان.
- جناب، میرسیدعلی. ۱۳۸۶. آثار و اینیه تاریخی اصفهان. اصفهان: سازمان فرهنگی تاریخی شهرداری اصفهان.
- دهخدا، علی‌اکبر. ۱۳۷۷. لغتنامه دهخدا. زیر نظر محمد معین، جعفر شهیدی. تهران: مؤسسه انتشارات و چاپ دانشگاه تهران.
- رسم‌الحكما، محمد‌هاشم. ۱۳۸۲. رسم‌التواریخ. به کوشش عزیزالله علیزاده. تهران: فردوس.
- رفیعی مهرآبادی، ابوالقاسم. ۱۳۵۱. آثار ملی اصفهان. تهران: انجمن آثار ملی.
- سرمدی، عباس. ۱۳۷۹. دانشنامه هنرمندان ایران و جهان اسلام. تهران: هیرمند.
- شاردن، جان. ۱۳۷۴. سفرنامه شاردن. ترجمهٔ اقبال یغمایی. تهران: توس.
- فلاندن، اوژن. ۱۳۵۶. سفرنامه اوزن فلاندن به ایران. ترجمهٔ حسین نور صادقی. تهران: اشراقی.
- کمپفر، انگلبرت. ۱۳۶۰. سفرنامه کمپفر. ترجمهٔ کیکاووس جهانداری. تهران: خوارزمی.
- کست، پاسکال. ۱۳۹۰. بناهای دوره اسلامی ایران (از آغاز تا ۱۲۱۱ش). ترجمهٔ آتوسا مهرتاش. تهران: مؤسسهٔ تألیف.
- وحید، میرزا محمد‌طاهر. ۱۳۸۳. تاریخ جهان‌آرای عباسی. تصحیح سعید میرمحمد صادق. تهران: پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.
- همایی، جلال‌الدین. ۱۳۸۴. تاریخ اصفهان: اینیه و عمارت. به کوشش ماهدخت بانو همایی. تهران: نشر هما.
- هنرفر، لطف‌الله. ۱۳۵۰. گنجینه آثار تاریخی اصفهان. اصفهان: تقفقی.
- هولتسر، ارنست. ۱۳۸۲. هزار جلوه زندگی. به کوشش پریسا دمندان. تهران: مرکز اسناد و مدارک میراث فرهنگی.
- Chardin, Jean. 1811. Voyages du chevalier Chardin, en Perse, et autres lieux de l'Orient, enrichis d'un grand nombre de belles figures en taille -Douce... . Louis Mathieu Langles. Paris: Le Normant.