

آب در معماری



www.farsicad.com

www.FarsiCad.Com

www.ParsianCad.Ir

برای دانلود جدیدترین مقالات معماری ، نقشه های معماری و سازه ، عکس های معماری ، آموزش نرم افزارهای معماری و سه بعدی و هر آنچه که دانشجویان ، سازمان ها و شرکت های معماری و عمران به آن نیاز دارند به [وب سایت پارسیان](#) کد دات آی آر و فارسی کد دات کام مراجعه کنید.

در همه دوران تاریخی معماران ما آب را در مجموعه های خود وارد می کردند و گنجینه ای از فضاییات فیزیکی ، مذهبی و اسطوره ای را به خدمت می گرفتند تا معماری آنان از غنای بیشتری برخوردار باشد .

پنون که می دانیم نزد ایرانیان از (وز گران بسیار) کهن آب مانند آتش مقدس بوده به گواهی اوستا و همه نامه های دینی پهلوی و بسیاری از نویسندهای یونان و (۹۰) خود همین هردوت ایرانیان آب و آتش را بزرگ می پنداشتند و می ستدند و آلودن آنها از گناهان بزرگ به شمار می رفت آب فواه شیرین و فواه شور (۹۰) دریا در فور ستایش و نیایش است .

آب و آتش لازه و ملزم و یگدیگر برای ادامه حیات می باشند . هر دو هم هستی بخش و هم ویرانگر هستند .

پرسشگاهان بسیار باشکوه آناهیتا (ناهید) ، ایزد نگهبان آب ، در سراسر ایران زمین و فاکهای همسایه بربا بود . آبان یشت و آبان نیایش که در اوستا به جای مانده در ستایش همین ایزد است از این گذشته بسا دریای شور و رود های شیرین در نامه کهن سال یاد گردیده و ستدند شده از آنهاست وئروکش Vouru Kaska (دریای گرگان ، خزر) چنچست Caecasta (دریاچه ارومیه) کاسائویه Kasaoya (در پهلوی ، کیانسیه = دریاچه هامون = زره سیستان) ، دانیتیا Daitya (روت داتیک یا وہ روت = آمویه ، جیمون) و جز اینها ستایش آب نزد ایرانیان بیش از این است .

احترام به آب

احترام ایرانیان به آب توسط اردوسیو آناهیتا فرشته آب و احترام به درختان و پرستیدن آنها در ایران قدیم وجود داشت (پنین پون بود مرده گز پرست - شاهنامه) بعد از اینکه در اروپا بصورت احترام به چاه (بویژه در انگلستان) و گزاردن درختان کریسمس در کلیساها شد .

مروی بر تاریخه آب گرمابه و پاکیزگی در ایران

هزودت موخر یونانی پنین می نویسد « ... ایرانیان ... در آب تف نمی اندازند در آن دست نمی شویند و متحمل هم نمی شوند که دیگری آن را به کثافت آلوده کند و احترامات بسیاری برای آن منظور می دارند ... ».»

استراپون جغرافی دان می نویسد : « ایرانیان در آب جاری استھمام نمی کنند . در آن لاش و مردار و آنچه تاپک است نمی اندازند ... به فضوه احتیاط می کنند که آب را به فون نیالیند ... »

آگاتریاس موخر یونانی قرن ششم بعد از مسیح نیز نوشته های هرودت و استراپون را مبنی بر اینکه ایرانیان آب جاری را به هیچ وجه به کثافت نمی آلایند و دست و روی در آن نمی شویند و به آن دست نمی زند مگر برای آشامیدن و یا آب دادن به گیاه تایید می نماید .

آئین شستشوی مهر پرستان

سابقه مراسم شستشو در ایران زمین به پیش از زمان زرتشت می رسد و به نظر می آید که مهر پرستان برای انجام مراسم مذهبی می بایستی به مدت سه (ووز و سه شب در فواصل متعین غسل کنند تا قادر گردند در برنامه های دینی شرکت جویند . اهمیت آب در مذهب مذبور به حد بود که می بایستی مهابه ها یعنی عبادتگاهشان در محلی قرار گیرد که آبی (وان از کنارش بگذرد یا اینکه در کنار چشم ساری قرار داشته باشد . با این ترتیب یکی از اعتقادات آئین مهر شستشو و همام (فتنه عنوان یک فرضیه مذهبی بوده است .

شستشوی در آئین مزدیسنا

در آئین مزدیسنا نیز پاکی جسم و روان از اهمیت ویژه ای بر فوردار بوده است . بر اساس این تفکر و اندیشه وابستگی پاکی جسم و روان به یکدیگر از نعمات بزرگ شمرده می شده است .

به همین جهت برای دور نمودن آلودگی و گناه همواره شستشو می گردند و محابدی برای فرشته و پاسدار آب آناهیتا ترتیب داده بودند که اگر چه از تشریفات در آن مکان اطلاع کاملی نداریم ولی به احتمال قوی در ارتباط آب مراسم تطهیر انجام می گرفته است .

ناهید یا آناهیتا

ناهید که مقام ایزدی در آئین زرتشت دارد و نگهبان آب می باشد در نزد ایرانیان خاصه دوران ساسان مقامی بس ارجمند داشته و مورد ستایش بوده است . ناهید و آناهیتا به معنی پاکی و بی عیب است و منظور از اردوی « سوو آناهیتا » بنا به متن آبان یشت هم نگهبان آب و هم رودی مینوی و تصویری است که مظہر تمدن آبهای (وی زمین است .

ناهید یا آناهیتا اثری از خود در کتبه های باقی مانده از دوران شاهان هخامنشی به جا نگذاشته است ولی پاره ای از مؤلفان وقایعی که از جهتی به ناهید مربوط می شود ذکر نموده اند . بنا به گفته مورخ کلدانی بروسوس که در قرن سوم قبل از میلاد مسیح می زیسته اردشیر دوم ستایش ناهید را در قلمرو هکومت خود معمول داشت .

محبد آناهیتا در بیشاپور

یکی از ساختمانهای مهم و شاخص دوره ساسانی بیشاپور موسوم به محبد آناهیتا دارای هجم مکعب شکل است که نیمی از آن درون زمین قرار دارد و پرفس آب از مسیر های زیر زمینی به داخل مشهود است . آب پس از وارد شدن به موضع مربع شکل آن از مسیر دیگری فارج می شود اگرچه مراسم خاص مربوط به آن مشخص نیست ولی واضح است که آب در این بنا در درجه اول اهمیت قرار دارد .

این بنا مهمترین مدرگ تاریخی در استفاده از آب درون یک ساختمان در شهر بیشاپور با وجود اینکه (دفانه شاپور در کنار شهر است .

آب انبار

نیاز به آب در سراسر راههای ایران و در اکثر شهرهای این سرزمین باعث ایجاد معماری آب انبار شد که هم آب را مدتی ذخیره کنند و بعضی از آب انبارهای که در شهرهای خشک کم آب ساخته شده خود اثری بسیار زیبا و از لحاظ معماری شایان توجه است . سابقه ساخت آب انبار در ایران بسیار طولانی بوده و هنوز آب انبارهایی از قرن ۷۹۶ هجری به جا مانده است . برای اینکه آب داخل آب انبار نگند چند بار آهک ونمک داخل آن می ریختند بدین ترتیب (وی آن لایه بسته شده و اگر پرده (وی آن پاره می شد آب آن می گندید وغیر قابل استفاده می شد .

شیوه های مختلفی برای ساخت آب انبارها در نقاط مختلف ایران به کار می برند .

فرزانه بعضی آب انبارها مثل آب انبار های آقا علی در گرمان فیلی بزرگ است به طوری که زیر کاروانسرا آن تماماً خالی است . در آب انبار وزیریا میرزا مقیم ۱۴ بادگیر دارد و آب آن در تابستان بسیار فتق است . تمامی ساختمانهای وابسته به راه با آب با طراوت می شوند مثل سباباط ، ربات ، کربات و کاروانسرا . سباباط ، که خود به معنای آسایشگاه و ربات به ساختمانهای کنار راه و به ویژه بیرون از شهر اطلاق می شود.

شیوه های آبرسانی در تمدن اوپرتو

آبداری آبیاری از مسائل بسیار مهم و توجه به آن در کشور اوپرتو به حدی بوده که بعضی از محققین این تمدن را دارای جامعه هیدرولیک می دانند تمین آب آشامیدنی ساکنین قلعه ها و استمکامات نظامی که اغلب در ارتفاع نسبتاً زیادی از محیط اطراف خود قرار داشتند . به فضوص در زمان هصار بندان دشمن ، به زیر کشت بردن زمینهای بایر و مرتفع تر از سطح منابع آبی موجود . هدفی بوده که در طول سه قرن و اندی مکومت این دولت دنبال شده است .

بسیاری از متون نوشتاری اوپرتویی به فعالیتهای عمرانی اختصاص دارند و در این میان تاکنون محدود سی کتبیه که به اهداف کanal ، دریاچه ذخیره آب ، سد ، آب انبار و سایر تاسیسات هیدرولیکی پرداخته اند به دست آمده است .

برای تمین آب آشامیدنی در قلعه وان پشمeh های موجود در داخل باروها که امروز نیز جریان دارند ، امکان برداشت آب در موقع اضطراری را بدون مواجهه با دشمن فراهم می کرده است . در توپراغ قلعه جهت جمع آوری آب باران ، تمهیداتی در بخش های صفره ای قلعه به کار رفته بود . در دواطی بلور (آگیشتی هینیلی) در ارمنستان و در چاوش تپه (ساردوری هینیلی) در ترکیه ، انبار های بزرگی جهت ذخیره آب در صفره ها تراشیده شده بود . در بیشتر قلعه های اوپرتویی (وش آفر جهت تمیین آب در موقع ضروری اعمال می شد .

سدها ، دریاچه ها و کانالهای آبیاری متعدد ساخته شده توسط اوپرتوها باعث رونق کشاورزی در کشور شده بود . این تاسیسات ساختاری داشتند که در مقابل زلزله های شدید محمول منطقه مقاوم بود و به همین دلیل بیش از موارد مشابه خود که در دورانهای بعدی ساخته شدند کاربرد داشتند .

آب و هنر در باغ

یکی از عناصر اصلی و میاتی در باغ وجود آب است که قسمتی از آن منصرا برای آبیاری مفاظت گیاهان و بخش دیگر به منظور ایجاد و خلق زیبایی در طراحی مورد استفاده قرار می‌گیرد. ولی آنچه که مورد توجه است وجود و تاثیر آب از دیدگاه خلق (زیبایی و تنوع در محیط از قبیل تشکیل انواع نهرها، به طور مصنوعی آب نما ها (موض و موضجه) آبشارها پشم های مصنوعی، حلقة پاه ها استخرا و آبشار پرنده‌گان است.

از طرف دیگر وجود آب در باغ به هر یک از صور فوق، خود به نصیحت در متعادل کردن درجه حرارت هوا، تامین رطوبت نسبی جهت گیاهان و ایجاد طراوت خاص موثر می‌باشد که نتیجتاً مجموعه این عوامل از یکنواختی و فشکی محیط می‌گاهد. بنا براین لازم است در مورد صور مختلف گاربد آب در باغ، به طور جداگانه به اختصار توضیحی داده شود.

فرق باغهای ایرانی و اروپایی در این است که اروپاییان به دلیل داشتن آب و هوای معتدل به پیورش گل و بوته اشتیاق دارند به خاطر اینکه بتوانند از آفتاب بیشتری برخوردار شوند ولی ایرانیان بدلیل اینکه هوای گرمه و فشکی دارند بیشتر از بوته استفاده می‌کنند تا از سایه و خنکی سایه استفاده کنند و از آب نیز استفاده زیادی در باغ می‌کنند تا باغ را با طراوت گند.

پناگاههای بین راه گاهی قهقهه فانه هایی بودند دارای موضع آب و مقداری گلدان در گردآگرد موضع و بعضی از اوقات باغچه ای محطر که نهر آبی در آن جریان داشت.

خشکی و بی درفتی فلات ایران باعث شده است که باغ را نمونه ای از بهشت موعود بدانند. چهار باغ طرح نمونه باغهای ایران است که در آن ممکن است یک معمور بلند تر از معمور دیگر باشد. از زمان ساسانیان در اینگونه طرحها در شکار گاهها در محل تقاطع معمورها گوشکی بنا می‌گردد. آب وسیله اساسی ایجاد باغ در ایران است.

وسیله اصلی تهیه آب در ایران گاریز است. از دوره هخامنشیان قنات مرسوم بوده است. آب قنات تقریباً با یک میزان واحد در تمام سال از دهانه قنات خارج می‌شود.

قالی در همه اصفهان بافتہ شده است و بافتہ در طرح آن از باغهای محاصر شاه عباس الهمه گرفته است باغ مذبور به قدری بزرگ است که هر یک از قسمت های چهار گانه آن نیز به وسیله نهر های آب به چند قسمت دیگر تقسیم شده است در استخراج بزرگ که در مرکز باغ واقع گردیده است تصویر یک گوشک در ارتفاع مستقیم به پشم می‌خورد و امکان دارد که این گوشک در پشت استخراج واقع شده است. گندم ظریف این گوشکها از کاشیهای به نگ آبی پوشیده شده است.

ایجاد باغ بدون آب مخصوص ایالت فراسان و شمال شرقی ایران است. موضوعه به معنی موضوع که در داخل عمارات تعبیه می‌گردد. غالباً هوض می‌گردد. غالباً هوض یا استفر را در یکی از محورهای اصلی فضای خانه یا باغ احداث می‌گردد به طوری که طول هوض یا استفر در امتداد طول فضای منزل یا باغ قرار بگیرد و برای آنکه هنگامیکه هوض یا استفر پر از آب می‌شود مقدار آب زیادی به طبق اصل جاذبه زمین به بیرون سرازیر شود، در ساختمان آن شبیب مفترصری می‌دهند. ایرانیان اطراف استفر را از سطح آن قدری بالاتر می‌برند و یک نوع آبرو برای آن تعبیه می‌گردند که مقدار آب اضافی را به فارچ می‌برد و این (وش خاص ایرانیان است هرگاه ذغیره آب به حد کافی باشد این هوضها و استفرها همیشه لبریز از آب می‌باشند به طوری که از یک فاصله کوتاه شفاف پنهان ای از آب را مشاهده می‌گردند که به نظر نامحدود می‌آید.

از علائم مشخص و بر جسته دوران صفویه در اصفهان احداث هوضهای پاشویه دار است بعضی از آنها دارای چهار پاشویه بوده که هریک را زیر دیگری تعبیه می‌گردند.

به طور کلی آب در استفرهای بزرگ به خاطر تیرگی و انعکاس آن مورد پسند ایرانیان قرار می‌گیرد که موجهای (و باز را با کاشیهای آبی می‌پوشانندند.

استفر

طبیعت گرایش موجودات به آب و آب تنی، سبب شده که انسان‌ها بالافصل به نمای از انسان‌ها از این موهبت می‌یابند. آنچه میسر است، مذاکثر بهره برداری را بگردد. از آنچه می‌گیرد که سیر تسلسل علمی و تاریخی می‌نمایند، انسان‌ها از آغاز تا تا به امروز ارتباط فاصله خود را با آب محفظ کرده اند. اقوام و مردمانی که در گزار دریا و دریاچه‌ها می‌زیستند مذاکثر امکان (و برای استفاده از آب داشته اند آن دسته که امکان کمتری در افتیارشان بوده از آب‌های معدنی، برکه‌های طبیعی، (و دفاتنه‌ها و ... سود برده اند.

سیر تاریخ و افزایش تمدنات می‌یابی، تکنولوژی مدرن و امکانات مالی، انسان را بر آن داشته که نیاز به آب تنی را با احداث هوض، هوضهای ای ای استفر در منازل، استفرهای محله‌ای و گوچه‌ای یا استفرهای عمومی در استادیوم‌ها بر آورده گردد.

اگر به طرحهای مختلف استفرها توجه کنیم، می‌بینیم که این گونه استفرها در اوایل قرن بیستم بیشتر به صورت مستطیل، بیضی یا به اشکال هندسی منظم بوده است در طول قرن حاضر بخصوص بعد از جنگ جهانی دوم، در طرح اینگونه استفرها تجدید

نظرهایی گردیده و اشکال هندسی نا منظم با خصوصیات بهداشتی بیشتر، تزئینات نوی و تولید امواج مصنوعی در آب، تفنن خاصی را به همراه آورده است.

در منازل بر حسب موقعیت ساختمان و امکان وجود فضای کافی، استفرها در اندازه و اشکال مختلف ساخته می شوند.

آب نماها

یک دیگر از عوامل تزئینی تلفیقی و ارتباطی با محیط که به نمای در فضای و مکان باعث موثر می افتد انواع آب نماها می باشد. این نوع آب نماها را در زبان فارسی با توجه به روابط سنتی که سینه به سینه انتقال یافته هوض و هوضچه می گویند ولی در حقیقت این دو (هوض و هوضچه، آبنما) با یکدیگر فرقهایی دارند در حالی که هر دو فضایی یا انباری از آب است.

متخصصین فن این فرق را اینگونه توجیه و توصیف می کنند آب نما هوض و هوضچه هر کدام از نظر معماری تابع اصول معین و خاص خود می باشند. آب نماها دارای عمق کمتر از هوض و هوضچه ها است و با تزئینات مدرن از قبیل پراغهای (نگارنگ) مخصوص داخل آب فواره های متنوع گاهی جایگاهی برای گیاهان آبی و باغچه های در کنار یا در وسط آن بوده و اشکال آنها کمتر از اصول هندسی منظم پیروی می کنند. در این آب نماها بیشتر از اشکال تغییرشکل یافته هندسی استفاده می شود.

معمار فواره "تروی" می گوید: این فواره نشان دهنده حرکت کلی آب است که هرگز از عمل خود باز نمی ایستد و توقف آن حتی برای لحظه ای ناممکن است.

فواره ها به طور فطی بر روی محورهای اصلی با عث تشفّص مکان می شوند و مسیرهایی را بوجود می آورند که راهنمای انسان در فضا می شود. فواره ها در واقع موسیقی فضاهای ممஸوب می شوند. می توانند گوتاه و زمزمه گر بوده و مثل موسیقی متن عمل کنند و می توانند با نشاط و پر هیاهو بوده و شادی بخش فضای اطراف شوند. برخلاف فواره ها، پشممه ها و رودخانه ها که ذاتا عناصری جنبشی هستند، دریاچه ها، آبگیرها و هوض ها عناصری آرام هستند. آبهای راکد به طور طبیعی انعکاس دهنده تصاویر هستند و منعکس کننده آسمان هستند. آب نماها آینه محیط اطراف هستند.

در معماری ما هوض به عنوان سمبول آب راکد استفاده می شود. هوضهای جلو بناها مکمل معماری می شوند و مانند آینه آنها را در خود منعکس می کنند. نمونه باز آن چهلستون است.

صدای که آب تولید می کند نیز مانند مفاهیم فالص بصری آن تنوع دارد. آب با برموده با مانع و یا زمان عبور از روی سطوح ناهموار و یا ریش بر روی فودش ایجاد صدا می کند. توجه به مفاهیم صوتی آب از اهمیت زیادی برخوردار است. اگر صدا خیلی کم باشد می تواند هنر ناراحت کننده شود مثل چکه شیر آب. صدای زیاد در فضاهای محدود که بیش از تحمل فضاست، میتواند جلوه می کند.

نهرها

شرح و توضیح اختصاصی درباره نهرهایی که جنبه تزیینی داشته باشد، بستگی کامل به سلیقه و ذوق فردی دارد. بنا براین اگر ایجاد نهرها صرفاً به منظور آبیاری باشد و می توان از آن نیز برای فلق زیبایی به صور مختلف استفاده نماییم از شبکهای گردش های آب در زوایای مختلف و آبشارهای گوپک و شرده آب استفاده می شود تا صدای آرامش بخش آن روان فسته هنگزران را بیاساید.

در کتاب آثار ایران

در مورد چهار باغ اصفهان در عصر شاه عباس پیترو دلاواله توضیحاتی بس زیبا داده است که قسمتی از آن بدین شرح است
موضعهای بسیار متناسب و در اشکال مختلف دیده می شود که همگی بدون لبه هستند و آبی که در سطح سنگ فرش خیابان
جاری است به آنها می ریزد البته برای عبور سواره و پیاده راهی در کنار وجود دارد و این موضع از جویبار بزرگ و سط خیابان تخدیمه
می کند.

شاردن که حدود ۵۰ سال بعد در زمان شاه سلیمان سفرنامه خود را نوشته چنین می نویسد : همه جای این خیابان یک دست
نیست و تراشهایی است که هر یک حدود ۲۰۰ قدم طول دارند این تراسهها در این سوی (و) خانه هر یک از تراس قبلی خود حدود ۳
پا پایین تر و در آن سوی (و) به عکس به همین اندازه بلندتر است و این تفاوت اتفاقع به همراه فواره ها موضع ها و آبشار
هایی که در هاشیه تراسهها به نمایش می گذارد و سپس به توصیف هفت موضع که میان گوشک و (و) خانه قرار گرفته می پردازد

اینک آنچه فلاندن و گوست در سال ۱۸۴۱ به هنگام سفر به ایران درباره چهار باغ نوشته اند «... چهار دیف چهار غول آسا با
تنه های عظیم البته و سر هایی که چون چتر به هم پیوسته اند پنج شعبه خیابان پهن و مستقیم (ا) در مقابل چشم های ما
مطلوب برگرفته از وب فارسی کد www.FarsiCad.Com

گشوده اند که فقط طول زیاد آنها مانع می شود که قادر باشیم انتهای آنها را ببینیم . در شعبه وسطی کانالی که تمام عرض خیابان را گرفته وجود دارد که در آن آبی زلال جاری است . در هر ۲۰۰ قدم آب به داخل حوض هایی بزرگی می ریزد و با تشکیل پندین آبشار از یکی به دیگری می رود . از هر سوی این حوض ها کوشک هایی الوان و یا پوشیده از کاشی ساخته اند . در حد فاصل آنها باغهای وسیعی است که شاخ و برگ درختان آن ها از بالای دیوار هایی که به خیابان شکل داده اند سر زده اند و به سلسله ای از طاق نماها زیبایی بخشیده اند .

در این زمان متأسفانه چهار باغ به صورت خیابانی تهاجمی در آمده . دیگر نه موضعی بر جای مانده و نه آبشاری و نه کافی با این همه هنوز هم به هنگام عصر تفریجگاه ساکنان اصفهان است .

موضفانه های کاشان

نظر به اینکه کاشان در ماشیه کویر قرار گرفته و دارای آب و هوای کویری است و در بعضی از ماهها ، گرمای هوا طاقت فرسا می شود ، بخصوص که از نظر آب ، و موهاب طبیعی هم در مضيقه می باشد لذا محمما ران مبتکر و خوشگر و چربدست این شهر با ابداع احداث خانه های گودال با غصه و سافتمن یک یا دو طبقه سافتمن در اعمق زمین ، سافتمنها را به صورتی طراحی کرده اند که علاوه بر استفاده از خواص ناسانایی مصالح سنتی سافتمنی ، نوع طرح و نقشه بنا نیز در عدم انتقال و جابجایی هرات و یا مقاومت در مقابل گرما و سرما و سر و صدا ، محیط و شرایط راهی برای سکنه فراهم آید و بعلاوه از نظر اختلاف سطح و شبک نیز به صورتی باشد که آب جاری قناتها هم به آنها مشترک باشد .

بررسی نشان می دهد که داشتن عمارات موضفانه ، یکی از علائم و نشانه های تشخص و تحقیق هم بشمار می آمده است و لذا افرادی که از نظر مالی امکان سافت چنین بنایی را می یافته اند ، از لحاظ اظهار وجود و پیدا کردن شخصیت اجتماعی و سر شناس شدن در جامعه هم مبادرت به احداث موضفانه می کرده اند تا علاوه بر برخورداری از فضای مطبوع آن در تابستان ، به عنوان طبقه ممتاز جامعه هم مطرح باشند .

از عناصر و فضا های تاج محل به (روايت پادشاه نامه (ملا عبدالحمید لاهوري))

چهار خیابان ، نهر ها ، فواره ها ، چبوتره و موضع باغ

در چهارچهارا خیابان وسط باغ که به عرض چهل ذراع است - نهری است به عرض شش گز-و در آن فواره ها از آب دریای جون چوشن - در ملتقای انها چپوتره است به طول و عرض بیست و هشت گز که نهر مذکور اطراف آن گشته - و در وسط چپوتره موضعی است به طول و عرض شانزده گز و در آن پنج فواره نصب شده - فرش خیابان های این نمودار جنت از سنگ سرخ است که آن را به طراحی تمام گره بندی نموده اند.

عبدی بیگ شیرازی در مثنوی دوھه‌الازهه‌راز شاهنامه می نویسد:

یکی باغ پیش اندر آمد فراغ برآورده از گوش به باغ گاف

بشد تازیان با تنی چند شاه همی یود لشکر بنفبیر گاه

چو به راه گور اندر آمد به باغ یکی باغ دید از فرافی چو راغ

زمینش زدیل بیه راسته همه باغ پر بنده و فواسته

مدان گلستان یکی آبگیر بلب بر نشسته یکی مرد پیر

(شاهنامه فردوسی)

در بیت آمر از متن فوق به وجد آبگیری در میان گلستان یا باغ اشاره شده است . البته در بسیاری از باغ ها ، عمارت کوشک را در وسط یا در مکانی در میان باغ طراحی و بربا می کردند که از لحاظ برفی از فضوصیات محمای از جمله منظر و نموده دسترسی از بهترین مکان های باغ به شمار می رفت . عموما در این حالت ، یک مومن یا یک آبگیر در جلوی کوشک طراحی و ساخته می شد که بر کیفیت منظر و فضای مزبور افزوده می شد .

طبس ، باغ گلشن

این باغ دارای نوعی طرح است که آبگیر آن در وسط باغ قرار گرفته است و آن امی توان نمونه ای از نوعی باغ دانست که فردوسی در ابیات خود به طراحی آن اشاره کرده است .

تنها در شمارا اندکی از باغ‌ها، موضع یا آبگیری بزرگ را در وسط باغ می‌ساختند و این در حالتی بود که به سبب برفی از عوامل و پدیده‌های طبیعی، عمارت کوشک را در میان باغ نسازند، در این حالت فاصل، موضعی در مکان مرکزی باغ و غالباً در محل تلاقی امتداد راه‌های اصلی طراحی و ساخته می‌شد. باغ گلشن در طبس را می‌توان از نمونه‌های خوبی به شمار آورده که موضع آن در مرکز محوطه مربع شکل کوتاه‌های قرار داده شده بود. بنا براین اشاره شاهنامه به طراحی و ساخت آبگیری در وسط باغ، موضوعی است که از لحاظ پیشینه طراحی باغ‌ها مصدق‌هایی از آن وجود داشته است.

عرضه هرچه در یک سوی باغ قرار داشت و پند عمارت بلند در آن ساخته شده بودو شماری موضع در محوطه آن بود که گویا همه یا بیشتر آنها شکل مربع بودند و با غصه‌های پیرامون برفی از موضعها و جند داشت و گلهای زیبایی در آنها گاشته شده بود. یک یا پند فواره در هر موضع موجود داشت که موجب صفا و طراوت فضا می‌شد. آب موضع‌ها بسیار صاف و زلال بود به گونه‌ای که کف آنها به خوبی دیده می‌شد و به گفته شاعر اگر سوزنی دریکی از موضع‌های افتاده به خوبی قابل مشاهده بود.

توصیف دقیق و گاه اغراق آمیز موضعها که تنها بخش‌های ازابیت مربوط به آنها در این متن آورده شده است، اهمیت این عنصر را در معماری ایران نشان می‌دهد و به همین سبب است که همواره در باغهای طراحی شده یک موضع در جلوی عمارت اصلی یا به عبارت دیگر در جلوی ایوان اصلی عمارت طراحی و ساخته می‌شد.

باغ واقع در گنار (ودفانه)

بسیاری از شهرهای قدیمی ایران در گنار یا دو سوی (ودفانه) ای بزرگ یا متوسط شکل می‌گرفتند و توسعه می‌یافتند. در بعضی از موارد که باغی در این گونه از شهرها در گنار (ودفانه) ساخته می‌شد، در صورت امکان ترجیح می‌دادند که عمارت کوشک آن را به جای آنکه در میان باغ بسازند، در گنار (ودفانه) بپاکند، زیرا در این صورت از منظرو (ودفانه) به بهترین نحو ممکن می‌توانستند استفاده کنند. گاخ آیینه را در اصفهان که در دوره صفویه در گنار زاینده (ود) ساخته شده بود، از این گونه عمارات به شمار می‌رود این گاخ در دوره قاجار ویران شد و اکنون اثری از آن و فضاهای سبز و ساخته شده پیرامون آن در دوره صفویه بر جای نمانده است، بلکه تنها تصویری که از آن باقی مانده است نشان می‌دهد بسیاری از ویژگیهای معماری آن مانند عمارت گاخ چهل ستون در اصفهان بوده است، این عمارت نیز دارای محوی با یک جهت بود که به سمت زاینده (ود) طراحی و تنظیم شده بود و منظر اصلی ایوان ستون دار واقع در جلوی عمارت به طرف (ودفانه) بود.

در هند، شماری رو دفانه پرآب و بزرگ وجود داشت که در اطراف آن محیط‌های سرسبز و فره پدید می‌آمد. به همین سبب در آن سرزمین در هنگام ساختن باع در کنار این نوع از رو دفانه‌ها، غالباً عمارت گوشه را در کنار رو دفانه طراحی و احداث می‌کردند. ساختن عمارت مزار تاج محل در کنار رو دفانه جمنا را می‌توان در تداوم همین سنت طراحی به شمار آورد.

باغ آبی

منظور از باغ آبی گونه ای از باغ است که آبگیری بزرگ در قسمتی از عرصه آن به شکل مصنوعی یا با استفاده از عوارض طبیعی ساخته می‌شد و برای پدید آوردن منظره ای بدیع و فوشاًیند، عمارت گوشه در (وی سکویی که در میان آبگیر با مصالح مقاوم در برابر آب ساخته می‌شد، بر پا می‌گردید و برای ایجاد دسترسی به گوشه غالباً معبر یا پلی بین گوشه و عرصه واقع در کنار آبگیر ساخته می‌شد گمبود آب در بیشتر نواحی ایران موجب می‌شد که شمار بسیار اندکی از این گونه با غذا در گشتو ساخته شود. باغ ائیل گلی در تبریز یکی از نمونه‌های باقی مانده از این گونه باغ‌ها به شمار می‌آید.