

## باغهای ایرانی

استاد محمد کریم پیرنیا

ایرانیها از قدیم الایام به ساختن باغها و باغچه در حیاطها و دور و بر بنها علاقه خاصی داشته‌اند، شاید خاطره میهن اصلی و خاستگاه قوم آریا منشأ این علاقه بوده است. آنها باغچه‌هایی را که در اطراف بنا می‌ساختند «په اره دئنه» می‌نامیدند، که به معنای پیرامون دژ یا «دکس» بود. «دیس» به معنی بله و کسی را که دیس می‌ساخت «دیسل» یعنی بله می‌خوانند. فرمانروایان شهرهای داخل ایران، یا شهرهای قلمرو شاهنشاهی ایران در خارج همه ملزم به ساختن چنین باغچه‌هایی بوده‌اند. مثلاً یکی از این «په اره دئنه»‌ها یا پردیس‌ها در تخت جمشید بود که خشایارشاه در هنگام برشمردن نام بنایی که ساخته از آن یاد کرده است. واژه‌ی پردیس به معنای بهشت، در زبان عربی به فردوس و در زبانهای دیگر به پارادایز تبدیل شده است. خود بهشت یا «وهشت» به معنای "بهترین زندگی" است و این بهشت به شکل باغی سرسبز، خرم و زیبا مجسم می‌شده است. ما برای این مفهوم واژه‌های جنت، فردوس، بهشت یا رضوان را بکار می‌بریم. در فارسی قدیم واژه پالیز هم به همین معنا بوده است، چنان‌که فردوسی گفته است: «وز آنجا به پالیز بنهاد روی».

بنابراین ایرانیان تصور ذهنی شان را از بهشت، که به پاداش اعمال نیک به آنها می‌بخشیده‌اند، در باغهای سرسبز و خرم تجسم بخشیده‌اند. در بهشت کوثر هست و درختان و گلها و جویبارها، و در باغ نیز آب روان خوش و گلها زیبا و درختهایی که می‌توان در سایه آنها آرمید، و این همه محصور در دیواری است که مانع ورود جهنمیان به آن می‌شود.

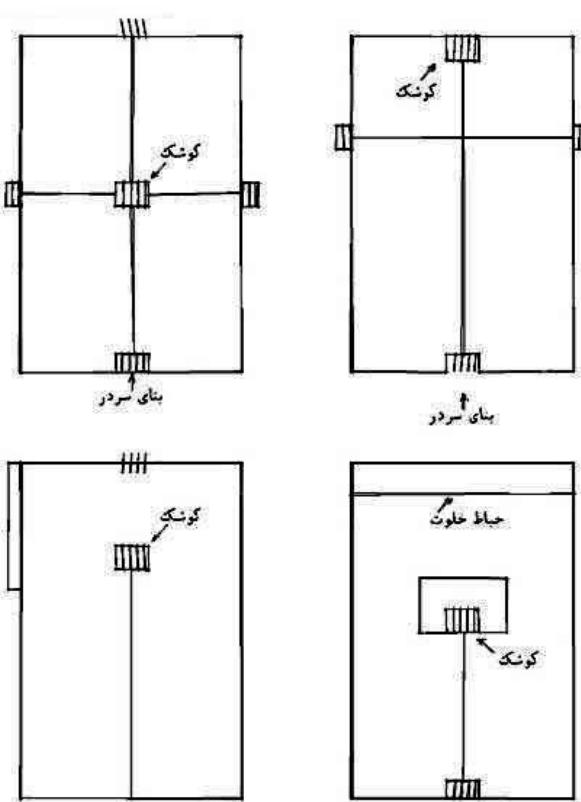
هنده‌سه باغ ایرانی

باغ‌های ایرانی یا در زمین مسطح بنا می‌شدند و باغهای دشتی بودند، یا در زمین شیبدار، که امکان میداد باغ را با آبشارها و درختهای بیشتر، زیباتر بسازند، مثل باغ تاج نظر، باغ شاهزاده ماهان و باغ تخت شیراز که از بین رفته است، یا بعضی باغهای مازندران. در باغ ایرانی توجه خاصی به شکلهای هندسی می‌شد و شکل مربع که فاصله بین اجزاء باغ را ساده و روشن نشان میداد، از اهمیت خاصی برخوردار بود. به وقت کاشتن درخت، نخستین گام، دقت در تعیین فاصله محل کاشت از هر طرف بود و بدین ترتیب مربع‌هایی شکل می‌گرفت که از هر طرف که نگاه می‌کردند، ردیف درختان را می‌دیدند. مثلاً اگر به باغ جعفری بم بروید، می‌بینید که درختان نخل حتی یک سانتیمتر هم پس و پیش نیستند.

▪ در باغهای ایرانی علاوه بر عمارت یا کوشک اصلی بناهای سردر هم بود که در حقیقت بیرونی باغ یا محل پذیرایی محسوب می شد.

▪ در میان کوت باغ ایرانی معمولاً گیاهانی می کاشتند که زیاد بلند نشوند و همیشه سبز و زیبا باشند.

▪ یک اصل مهم در باغسازی ایرانی باز بودن چشم انداز اصلی به شکل مستطیلی کشیده بود.



چهار نوع فرارگیری کوشک در محوطه باغ

فاصله میان درختها، بسته به نوع درختان، مثلاً اینکه توت، و گردو باشند یا آلوسیاه و آلو زرد و سیب، یا درختان به اصطلاح «بی یخ» به معنای درختان بی ثمر و سیادرخت، متفاوت بود. مثلاً در یک کرت، در میان درختهایی مثل پسته که دیرتر به ثمر می‌رسند، گاه هلو می‌کاشتند. هلو در عرض ۷-۶ سال از بین می‌رفت و درختان اصلی تازه پا می‌گرفتند. درختها را چه درهم و چه جدا روی خطوط عمودی به شکل مربع می‌کاشتند. یک اصل مهم دیگر در باغسازی ایرانی باز بودن چشم انداز اصلی به شکل مستطیل کشیده بود. در این باغها، در مقابل بنا فضای باز و کشیده‌ای بود که درست در چشم انداز اصلی واقع می‌شد (میان کرت). در این فضای درختان بلند نمی‌نشاندند، معمولاً گیاهانی می‌کاشتند که زیاد بلند نشوند و منظر باز را سد نکرند و در عین حال همیشه زیبا باشند. گاه زمینه معمولاً اسپیست (یونجه) بود که حالا جایش را چمن گرفته است. بنا را در نقاط مختلف باغ می‌ساختند، مثلاً گاه بنا اصلی در وسط باغ بود و از چهار طرف دیده می‌شد و بناهای فرعی در اطراف بودند. یا بناهای اصلی باغ یک طرف بود و بناهای فرعی در اطراف، با دو راه متقطع، و منظر اصلی در امتداد محور طولی باغ بود.

در باغهایی نیز کوشک به نسبت یک سوم در امتداد محور طولی قرار داشت و بناء‌ای اندرون را در طرف خلوت باغ قرار می‌دادند و منظر اصلی در جهت مخالف اندرون بود. باغ طرف اندرون هم میان کرت و سایر اجزا را داشت، اما پشت آن مسدود بود، مثل باغ دلگشا.

نوعی باغ هم بود که در پشت بنای اصلی آن یک حیاط بسته بود. رو به جلو منظر داشت، اما در پشت بر، فقط حیاط خلوت و گوشه‌دنجی بود، مثل باغ ارم شیراز، مزار کاشان و سروستان فارس.

باغهایی نیز بودند که علاوه بر باغ اصلی، یک باغ بیرونی هم داشتند که کمی عمومی‌تر بود و بعد از عبور از آن وارد باغ اصلی می‌شدند. مثل باغ دولت آباد یزد که در جلوی آن باغ بهشت‌آئین بود. باغ جهان نمای شیراز هم باغ بیرونی داشت که اینکه به صورت کارخانه درآمده، اما هنوز قسمت اصلی آن مانده است. در جلوی بعضی از باغها نیز یک دربند، یا یک بست، یا جلوخان وجود داشت، مثل باغ شاهزاده ماهان.

اما در تمام این باغها، در مقابل بنا حتماً میان کرت بود، یا یک فضای مستطیل کشیده که در آن آبنما یا استخر می‌ساختند. هیچ باغی بدون این فضای باز نبود، مگر اینکه از زمان احمد شاه به بعد احداث شده باشد.

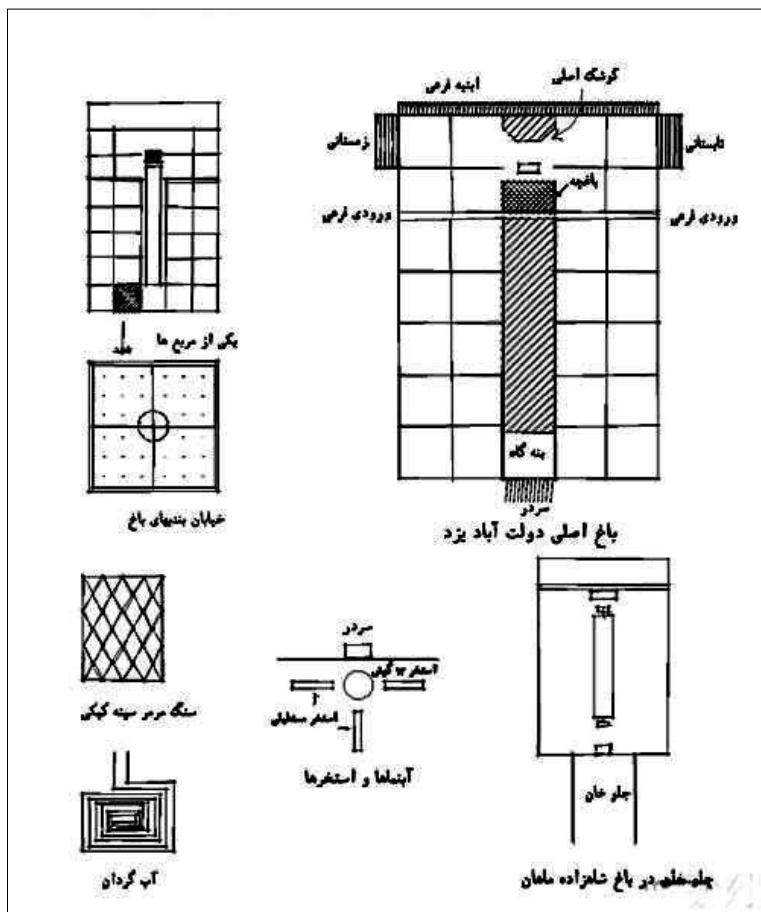
بر عکس میان کرت، در خیابانهای دو طرف درختان بلندی می‌کاشتند که خیابان را به صورت دالانی سبز در می‌آورد و در خیابانهای فرعی نیز که به صورت منظم و مرتع یکدیگر را قطع می‌کردند، انواع درختان دیگر کاشته می‌شد و این خیابان‌بندیها باغ را به شکل مربع مربع تقسیم می‌کرد. معمولاً اندازه کوشکهای باغها بین ۱۲ تا ۲۰ متر بود و بزرگترین آنها در مورد کوشکهای مدور، هشت‌گوش، گوش پنج، یا مربع به ۲۵ متر هم می‌رسید.

بنابراین تقسیمات باغ معمولاً به این شکل بود که خیابانهای دو طرف باغ تا جلوی ساختمان می‌آمد و در اطراف خیابانها قطعات مربعی شکل یعنی کرتها بودند. وسط خیابانها یا میان کرت بود یا آبنما و در انتهای خیابانها قبل از رسیدن به کوشک حوض کلگی قرار داشت. بعضی جاهای میان سردر و میان کرت، گلزار بود. قسمت عمده و پرکار، یک پنجم عرض باغ بود که شامل کوشک، خیابانهای اصلی و میان کرت می‌شد. در بعضی از باغها، درهای فرعی هم بود، مثلاً باغ قدمگاه نیشابور.

در باغ‌های ایرانی، علاوه بر عمارت اصلی یا کوشک اصلی، بناء‌ای سردر هم بودند که در حقیقت بیرونی باغ یا محل پذیرایی محسوب می‌شدند. گاهی هم به جای سردر یک در معمولی بود. اما در مقابلش یک

«پس» بود، یعنی دیواری مشبک که موجب می‌شد داخل باغ از بیرون مستقیماً قابل رویت نباشد. عمارتهای دیگر باغ عبارت بودند از عمارت‌های تابستانی، زمستانی، آب انبار، حمام و سایر بناهای مورد نیاز که در نقاط مناسب بعملکرد آنها ساخته می‌شد و در شکل شماتیک باغ دولت آباد یزد نشان داده شده است.

بطور خلاصه در هندسه باغ ایرانی دو اصل مهم بود: سه کشیدگی در کنارهم و تقسیم باغ به مربعهایی که خود دارای تقسیماتی منظم و مربع



شکل بودند. سابقه این اصول به خیلی قبل، باز می‌گردد. در کشاورزی ما نیز کاشت مربعی معمول بوده و زمین و آب به صورت مربعی تقسیم می‌شده است. غیر از مستطیل کشیده و مربع، شکلهای هشت گوش، کشکولی و نگینی و چهارگوش هم در باغ بود، معمولاً به صورت استخر یا حوض. استخر ۱۲ گوش هم بود، مثلاً استخر جلوی بهشت آئین باغ دولت آباد یزد که در مقابل آن سه استخر طولانی و کشیده مستطیل شکل بود و آب را در آنها جمع می‌کردند و به آبادیهای مختلف می‌بردند.

### آب در باغ

یکی از مشخصه‌های مهم باغ ایرانی، تمایل زیاد به نمایش آب بود، چون آب معمولاً خیلی کم و عزیز بود، معمار باعساز بازیهای غریبی با آن می‌کرد. مثلاً در باغ دولت آباد یزد که بنایی در بالای باغ با یک بادگیر، و بعد از آن یک هشتی و سه اتاق در بالا و طرفین آن، و یک بنا در سمت راست و یک بنا در سمت چپ و یک سردر دارد، معمار با بازی وصف ناپذیری بارها آب را به درون زمین برده و بیرون آورده است. ابتدا، آب را در زیر بادگیر در یک حوض یکپارچه مرمر برده که می‌جوشد و در آن بالا می‌آید. بعد آب وارد حوضی در وسط هشتی می‌شود. از وسط هشتی به سه حوض کشیده دراز در سه شاه نشین می‌رود. در مقابل ارسی اتاقها

سه «سینه کبکی» است از سنگ مرمر، که آنرا به شکلی می تراشیدند تا موج ایجاد کند و آب را وقتی که کم است بیشتر نشان دهد. آب از هر سینه کبکی وارد یک حوض کلگی می شود، و از آنجا در جویهایی در دو طرف میان کرت جاری می شود و به سر در می رسد، گاه آب در این مرحله وارد آبگردانی بسیار زیبا می شد که در باغ دولت آباد یزد به کلی از بین رفته است. بعد از آن آب از سردر عمارت بیرون می رفت و به یک استخر بزرگ ۱۲ ضلعی می رسید و به استخر دیگر در سه طرفشان، آب از این استخراها به خیابانها و آبادانیها می رفت و سرانجام به مصرف کشت و زرع می رسید.

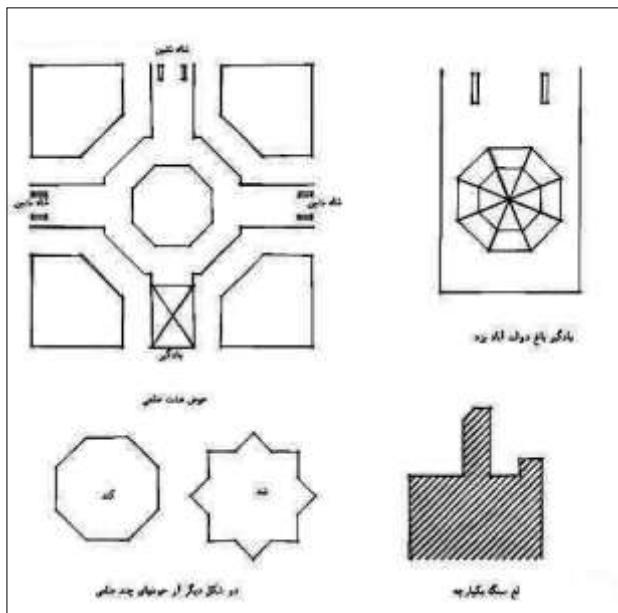
سازنده باغ دولت آباد در وقفا نامه اش نوشتند است خدا لعنت کند کسی را که قبل از بیرون آمدن آب از این باغ، حتی به اندازه سیراب کردن گنجشکی از آن استفاده کند. محصول اینجا وقف بارگاه مولا در نجف است. متأسفانه بعدها قبات را از بالا بستند و نگذاشتند آب به شهر بیاید و برای تامین آب باغ، از چاه آب می کشیدند و حوضهایش را پرمی کردند؛ که دیگر این باغ هرگز آن صفا و زیبایی گذشته را باز نیافت.

در باغ فین کاشان هم با آب بازی شده است، با آب چشمہ خیلی قدیمی و زیبایی که وجود دارد (چشمہ سليمانیه). مقدار اعظم آب این چشمہ به باغ فین وارد می شده و سپس از آنجا بیرون می رفته است. آب ابتدا از یک «اشتر گلو» بیرون می آمد، و از آنجا در حوضهایی در دو طرف پخش می شد و بعد به آبنماها و جویهایی می رسید که فواره‌هایی متعدد داشتند و بعد از گردش در باغ خارج می شد و به کشتارها می رفت.

حتی در جایی مثل بهشهر هم که آب فراوان بود، با آن بازیهای زیبایی کودهاند. در باغ فین و باغ چهلستون به شهر، خیابان وسیعی با یک آبنا در وسط آن به جای میان کرت نشسته است. گاهی هم به جای آبنا یک استخر بزرگ می ساختند مثل چهلستون اصفهان که البته در ابتدا به این صورت نبود. بجای استخر محوطه ای بود که در آنجا نمایش تماشا می کردند.

اگر باغ مسطح بود، آبنماها خیلی کم شیب بودند، مثل باغ فین کاشان، و اگر شیبدار بودند مثل باغ شاهزاده یا باغ تاج نظر، بصورت آبشار می آمدند، در این موارد از سینه کبکی استفاده می کردند که آب را بیشتر نشان می داد.

تراش سنگ در سینه کبکی مثل موج طبیعی آب بود. در باغ چهلستون به شهر و در قدمگاه نیشابور و در دولت آباد یزد میتوان هنوز سینه کبکی ها را دید. در باغ دلگشا هم اگر زایده هایی را که زمان قاجار اضافه کردند، برداریم، جلوی هر کدام از ارسی های کوشک باغ چنین چیزی وجود دارد.



تناسبات نما و استخر در باغهای مختلف فرق می کرد. مثلاً اگر جلوی کوشک استخر بود، استخرها را معمولاً به اندازه‌ای می‌ساختند که محوطه‌ای در اطراف آن برای نشستن باقی می‌ماند. اندازه استخر مربع معمولاً  $15*15$  متر بود، مثل استخر میدان بهارستان که از بین رفته است. اگر استخر مستطیل بود، مستطیلی خیلی نزدیک به مربع مثلاً در ابعاد  $12*10$  یا  $15*12$  متر بود. حوضهای کلگی حداکثر  $4*6$  متر بودند. در باغ دلگشا که

بسیار قدیمی است، حوض کلگی تمام جلوی تالار را گرفته بود و حاشیه دور حوض قابل نشستن بود. متأسفانه در سالهای اخیر که این باغ را مرمت کرده‌اند، طرح اصلی باغ را کاملاً بهم زده‌اند.

حوضهای هشت ضلعی، چهار ضلعی یا مستطیلهای نزدیک به مربع حدود  $2/5*5/2$  یا  $3*4$  و حوضهای هشتی و حوضهای هشت گوش از ۲ متر قطر تا ۸ متر قطر داشتند. حوضهای هشت گوش را که از داخل منفرجه بودند "هشت گوش کند" و حالت برعکس را که شکل ستاره‌ای داشت "هشت گوش تن" می‌نامیدند.

حوضخانه‌ها را معمولاً هشت و نیم هشت می‌ساختند؛ در ساخت حوض کاری می‌کردند که ضلع کوچک هشت و نیم هشت یک حوض هشت ضلعی بسازد. در زیر بادگیر دولت آباد یزد که خود بادگیر به صورت هشت وجهی است، حوض طوری قرار گرفته که هشت ضلعی است ولی قطر آن حدود ۲ متر است و اطراف آن فضایی است برای نشستن، سنگ حوض را از مراغه آورده‌اند و پائسوره بیرون و کوله حوض و پائسوره نوتوره همه یکپارچه و فوق العاده زیباست. در بعضی جاهای مثل یزد که آب کم بوده، علاوه بر حوضخانه، در داخل اتاقها هم حوض می‌گذاشتند.

### گیاهان باغ

همانطور که گفته شد، در میان کرت باغ ایرانی معمولاً گیاهانی می‌کاشتند که زیاد بلند نشوند و همیشه سبز و زیبا باشند. اما در دو خیابان دو طرف هتلن کرت یا آبنما دالان سرپوشیده‌ای از درختان می‌ساختند. نوع درختان بسته به آب و هوا و خاک منطقه متفاوت بود. در بعضی مناطق، مثل خوزستان و بم، درختان نخل و

خرزه و سرخ بید(آزاد) و مرکبات می کاشتند، در بعضی از مناطق دیگر چنار و سپهار و کبودار و سرو و کاج و در تهران ، نارون و چنار و ابریشم بودار، بابریشمی که گرمیسری است و بو ندارد. هنوز در کوچه میرزا محمود وزیر و در خانه های قدیمی راه آهن از این نوع گل ابریشم هست، که خیلی طریف و زیباست. هم سایه قشنگی دارد و هم عطر بسیار لطیف و مطبوع شباهنگی. اشتباہی که بعدها متخصصان کشاورزی و باگبانها مرتکب شدند بی توجهی به زمینه مناسب کاشت درختان بود. در تهران به زور سرو نشاندند، در حالیکه سرو در اینجا عمل نمی آید. سرو مال کرمان و کاشان است. خاک تهران، خاک چنار و نارون و گل ابریشم و گل لاله عباسی است. یا مثلاً اصفهان گل سرخ و رز نداشته و خاکش این نوع گلها را عمل نمی آورد و از قدیم اگر کسی می خواست گل سرخ بکارد، خاک را از بیرون می آوردند، با کود و غیره مخلوط می کردند و گل سرخ را در درون آن می نشاندند. زمانی در طول جاده کرج سرو کاشتند، خشک شد، باز هم کاشتند، در حالیکه اگر درخت کاج یا چنار کاشته بودند، حالت خیابان کاخ شده بود.

به هر حال بسته به آب و هوا، درختهایی که معمولاً کنار خیابانهای باغ می نشانند سرو، کاج و نارون یا سرو، کاج و چنار و یا سرو، کاج و ارغوان بود. گاهی به جای اینها درختهای دیگری مثل سورانه، زبان گنجشک، تبریزی، شنگ، شونگ، اشن و قره آغاج می کاشتند که آنها را درختهای بی یخ، به معنای بی بار، یا درختهایی که به خاطر سایه اندازی کاشته می شدند، می نامیدند. شنگ در شیراز، درختی بلند بود و معنای خود این کلمه هم دراز است. در مشهد درختی شبیه به این درخت به نام اشن بود، سپیدار و کبودار هم خیلی معمول بود، بخصوص سپیدار که وقتی برگهایش در باد می لرزیدند و به رنگ طلایی و سبز در می آمدند، زیبایی خاصی داشت. مقصود از ترکیب سرو و کاج با این درختها، ایجاد چشم اندازی به مراتب زیباتر از سبز یکدست با ترکیب درختهای همیشه سبز و خزان کننده بود.

اگر مقطع طولی خیابان را رسم کنیم، نشان میدهد که در این خیابانها که مثلاً یک سرو، یک کاج و یک چنار به نوبت کاشته می شدند، دلان زیبایی بوجود می آمد که در دو طرف آن معمولاً یک سرو در مقابل سرو، و یک کاج در مقابل کاج و یک چنار در مقابل چنار قرار می گرفت.

در اطراف خیابانهای فرعی که بصورت منظم و مربع همدیگر را قطع می کردند، معمولاً توت برگی می کاشتند. توت برگی قشنگ است و به خاطر استفاده از برگ آن مرتبا هرس می شد و کوتاه می ماند و وسط خیابان را نمی گرفت. بیدها را معمولاً جایی می کاشتند که آب زیاد باشد، مثلاً در مظهر آب. ولی در کنار حوض یا استخر نمی گاشتند، چون حوض را می شکست.

چهار نوع بید در باعها می کاشتند: بید معمولی، بید عرقی، بید سرخ و گل بید (بید مشک). از بید عرقی عرق بید می گرفتند و از بتگه بید معمولی سبدبافی می کردند و استفاده طبی هم داشت. عصاره بید یا دم کرده پوست بید هم برای مبارزه با مalaria به کار می رفت که بعدها گنه جای آن را گرفت. بید سرخ سایه انداز بود و از بتگه هایش در زنیل بافی استفاده می کردند. بیدمشک درخت تزئینی بود واز گلها یش عرق بید مشک می گرفتند. در این باعها گاه بید شوریده یا بید مجنون هم می کاشتند.

خیابان های فرعی هر کدام باز خیابان بندی بصورت پشته یا مرز داشتند. در محل تقاطع مرزها که وسط قطعات مربع شکل بود گاه درخت سایه دار می کاشتند تا مزاحم درختهای دیگر نشود و گاه انواع درختهای میوه مثلاً زردآلو یا گلابی (گلابی نظری، گلابی دبهای، گلابی چغندری یا گلابی پیر بداغی). در بعضی باعها، یک بخش را به توت خوردنی اختصاص می دادند (توت قزوینی، توت شمیرانی، توت تهرانی، توت بی دانه یا هراتی). در بعضی جاهای هم در محل تقاطع مرزها توت یا توت سیاه می نشانندند.

در جاهای خشک و بی آب در کرتها اطراف خیابان های اصلی معمولاً انار و در شهرهای نسبتاً خشک در قطعات عقبتر درختانی مثل سیب ترش آلو زرد و آلو سیاه و از این قبیل می نشانندند. کنار دیوار با غ معمولاً جای درختان بی یخ یعنی سپیدار و کبودار و زبان گنجشک بود و در میان آنها گاه عناب و سنجد می کاشتند.

در گوشه های باغ و یا جایی که انحنایی بود، درخت انجیر کاشته می شد که در پناه بیشتر، میوه بیشتری می داد. داربستهای انگور (انگور سواره) را رو به طرف شرق می زندند. انگور پیاده را داخل کرتها باغ می کاشتند، معمولاً در جایی که در برابر چشم نبود.

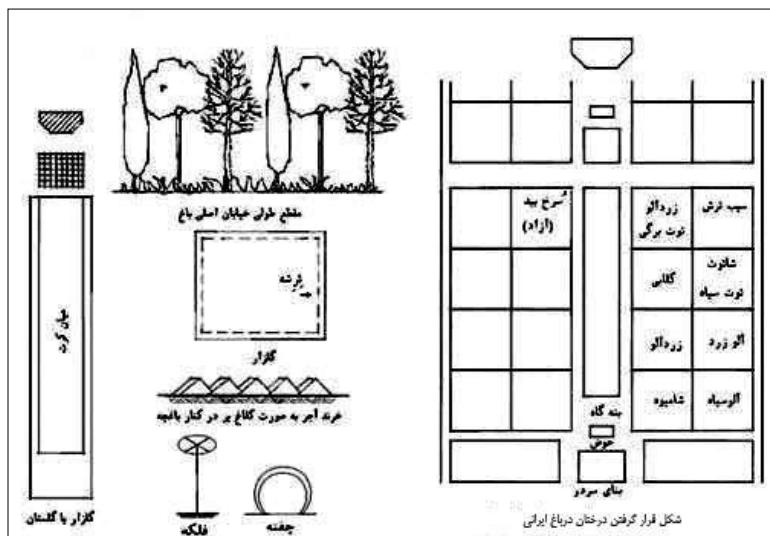
برای هلو و شفتالو و شلیل جایی به نام شفتالوستان درست می کردنند.

در بعضی مناطق هم که آب و هوا اجازه می داد، گردو و بادام در قطعات بزرگ می کاشتند. درختهای نزدیک خیابان های اصلی یا نزدیک میان کرت معمولاً درختانی بودند که چهار فصلشان زیبا بود و درختان کم برگ تر و فصلی دورتر کاشته می شدند.

در بعضی نواحی مثلاً شیراز به جای همه درختان، نارنج و سایر مرکبات کاشته می شد. موطن نارنج و لیمو جنوب ایران است. واژه «دریموا» به معنای میوه طلایی بود که به لیمو و لمون تبدیل شده است. نارنگ یا انه رنگ به معنای گرد است و نارنج از آن آمده است.

نارنج، لیمو ترش، نارنگی،  
لیمو شیرین، لیموی خارکی، همه میوه  
های بومی ایران هستند. باغ ایرانی را  
از لحاظ ترتیب قرار گرفتن درختها  
می توان به شکل شماتیکی که در این  
تصویر آمده است، تعجیم کرد.

جایگاه گلها در باغ پای  
درختها بود. گلهای کاشته می شد که



خاصیتی داشته باشند، هم از عطر آنها استفاده می شد و هم از گلبرگهایشان حلوا و مربا درست می کردند و برخی از آنها خاصیت طبی داشتند. البته در قدیم واژه گل را برای همه گلها به کار نمی بردن، به نسترن نمی گفتند گل نسترن، فقط می گفتند نسترن یا یاس. این فقط برای گل زرد، گل سرخ، گل دورو، گل مشکیجه یا مشکیزه به کار می رفت. نام اصلی گل سرخ (گل محمدی) ورت یعنی سرخ بود که معرب آن شده بود ورد. در مناطقی که گل سرخ به عمل می آمد، معمولاً گل سرخ می کاشتند و در کناره آن گل زرد، گل دورو و گل مشکیجه. گل مشکیجه گلی شبیه لافرانس است و از همان خانواده گل سرخ. به همان اندازه گل سرخ است ولی سفید و بسیار معطر که در پاییز هم، اگر آب کافی بخورد، مثل رز گل می کند.

در بعضی باغها، در قسمتی از محوطه باغ با نام باغچه، یا گلزار یا گلستان که معمولاً نزدیک کوشک بود، و گاهی به جای استخر می ساختند، فقط گل دستی می کاشتند، مثلاً گل آشتی (بغدادی)، گل چای، گل روغنی (یا گل دنبه که رز سفید رنگ و معطری بود) و گل رشتی (نوعی رز صورتی رنگ کم پر). در اطراف گلزارها ترشه (یا تریسه) یعنی باریکه یا حاشیه ای از ۳۰ تا ۷۰ سانتیمتر می ساختند و بعد از آن خرندی بود از آجر به شکل کلاع پر، که بسیار ساده ولی قشنگ بود. در این ترشه، گلهای دستی، که اغلب ناز بود، می نشاندند. در گوشه های گلزار کاشتن یاس زرد (یاسمن) خیلی معمول بود که هم معطر است و هم زنبور عسل به آن علاقه بسیار دارد و همچنین گل خرزه، و یاس باغی (سفید) و شاه پسند بسته ای. وسط گلزار را تقسیم بندی می کردند و این اواخر رسم شده بود که گل تپه می ساختند. در این بخشها گلهایی نظری لاله عباسی، اطلسی، شاه پسند یکساله، شاه اشرافی، میخک، یا پنج انگشت، فرنفل، میمون و خطمی کاشته می شد. زنبق معمولی و زنبق

سفید را که دوامش کمتر بود معمولاً کنار خزند آجری یا گوشه ها می کاشتند؛ بخصوص زنق سفید را که در جنوب ایران فراوان است و عطر لطیفی دارد.

یکی دیگر از گیاهان باغها مورد (بودار) بود و یکی دیگر گل ابریشم و نسترن بودار(عرقی) و ارغوان پا کوتاه، که یا در میان کرت می کاشتند یا در بنه گاه. بنه گاه زمینی بود مربع مستطیل یا گرد، که نشیمن تابستانی، در کنار درختهای کهن بود. در کنار این نشیمنگاهها بیشتر گل ابریشم و نسترن بودار می کاشتند، یا خرزهه به خاطر دفع پشه و حشرات دیگر. برگ این درختچه را هم می کوییدند و روی جای نیش حشره می گذاشتند.

کلهای پیچی، انواع و اقسام نیلوفرها به رنگهای مختلف، لوبيا فرنگی، پیچک(عشقه) را معمولاً روی چفته یا فلکه می انداختند.

و سرانجام در نقاطی بیشتر نزدیک باعچه و مقابل بناهای فرعی که نمی خواستند منظرشان مسدود شود، سبزیکاری می کردند.

و این ما را به پایان سخن می رساند؛ به پایان حدیث منظومه شگفت انگیز باغهای ایرانی که پیوند فرخنده زیبایی بود و سودمندی.

مربع: نشریه آبادی سال چهارم، شماره پانزدهم، زمستان ۱۳۷۳

سری کامل جزووهای کنکور برای گرایش معماری و معماری منظر با نازلترین قیمت (جزوه اصل و نه کپی !!)

← جزووهای موسسه پارسه شامل:

زبان انگلیسی

۱- زبان عمومی - فرهاد قربان درودی نژاد

۲- زبان تخصصی - دکتر علی خاکساری

دروس فنی ساختمان

۳- عناصر و جزئیات - سید حامد موسوی

۴- تنظیم شرایط محیطی

۵- تاسیسات - عبدالmajid خورشیدیان

۶- شناخت مواد و مصالح ساختمانی - عبدالmajid خورشیدیان

۷-ایستایی - سید حامد موسوی

## دروس تاریخ و مبانی نظری

۸-تاریخ معماری جهان

۹-تاریخ معماری معاصر

۱۰-تاریخ معماری اسلامی

۱۱-مبانی نظری معماری

## دروس در ک عمومی معماری

۱۲-در ک عمومی معماری

## دروس منظر

۱۳-در ک عمومی معماری منظر - آیده ال هاشمی

به انضمام مجموعه کامل سوال و جواب هشت دوره کنکور آزمایشی پارسه در سال ۱۳۸۹

← جزویات سایر موسسه ها و دانشگاه ها شامل:

۱۴-اقلیم و تنظیم شرایط محیطی (دانشگاه محقق)

۱۵-تنظیم شرایط محیطی (موسسه امیر کبیر)

۱۶-تاسیسات بهداشتی و مکانیکی (دانشگاه سوره)

۱۶-تاسیسات مکانیکی برودتی و حرارتی (موسسه نائینیان) منع اصلی سوالات تاسیسات

۱۷-تاریخ معماری (موسسه امیر کبیر)

۱۸-معماری معاصر (قیادیان)

۱۹-مقاله باغ ایرانی - پیرنیا

۲۰-مقاله باغ ایرانی - یعقوب دانش دوست

۲۱-مجموعه کامل کلیه سوالات کارشناسی ارشد معماری دانشگاه سراسری و آزاد از سال ۱۳۸۱ تاکنون به همراه پاسخنامه

تشریحی

<mailto:maghsoodrayaneh@hotmail.com>