

فصل دوم - درس سوم :

# انتقال نشا به گلجا (فلاور باکس)



## تهیه بستر کاشت گلجا :

تفاوت گلجا ( فلاورباکس ) با گلدان در این است که معمولا در گلدان یک گل کاشته می شود ولی در گلجا چندین گل را می توان کاشت چون حجم نسبتا بزرگی دارد .



ترکیب خاک گلجا مانند خاک گلدان است . یعنی ترکیبی از خاک  
باغچه ، ماسه بادی خاک برگ یا کود دامی پوسیده است .  
( کود دامی معمولا در خارج مکان های مسکونی استفاده می  
شود )



کود دامی



خاک برگ



خاک باغچه



ماسه بادی

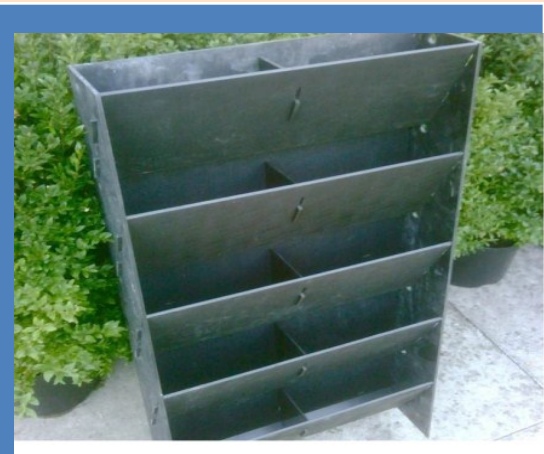
گلجاها انواع مختلفی از نظر جنس و شکل دارند چند نمونه از آنها را در جدول زیر می بینید .



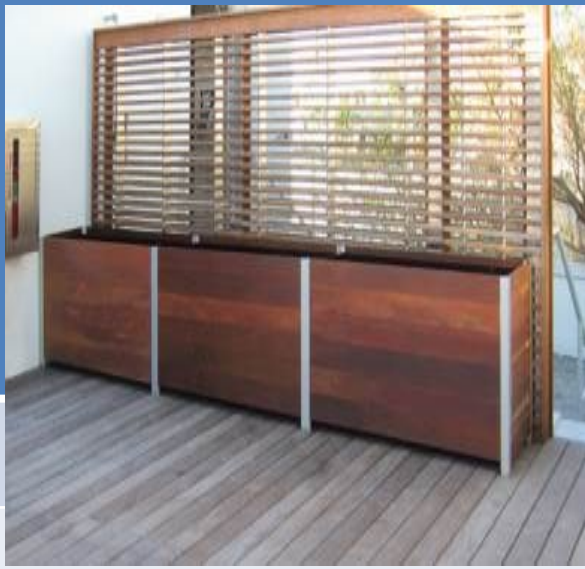
گرد چند طبقه ۳۶۰ درجه



گرد چند طبقه ۳۶۰ درجه



گلجای فلزی ۵ طبقه



چوبی چند منظوره



چوبی نیمکتی



بتونی چند طبقه



مستطیلی زه کش دار



استوانه بتونی



جامی

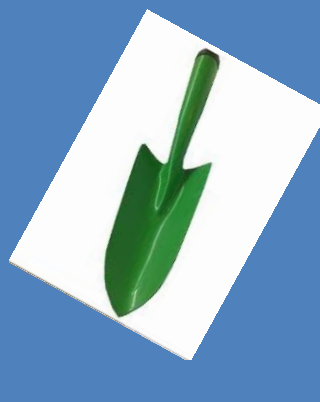
واحد کاری (۱) :

## انتقال نشا از گلدان به گل جا

مواد و وسایل مورد نیاز :



خاک گلدان



بیلچه



نشا



گلجا



بیل

مراحل انجام کار:

- لباس مناسب کار بپوشید
- وسایل مورد نیاز را از انبار تحویل بگیرید .
- همراه مربی به کارگاه ( محل انتقال نشا ) مراجعه کنید .
- نشاهای گلدانی را تحویل بگیرید .



- خاک گل جا را با ترکیب یک قسمت خاک برگ ، یک قسمت خاک باغچه و یک قسمت ماسه بادی آماده کنید .  
و خوب مخلوط کنید .





-اگر گل جا کشت قبلی داشت، آنها را به کارگاه بیاورید.



- محتویات داخل گلدان را تخلیه کنید.



- پس مانده‌های و بقایای کشت قبلی را از به دقت جدا کنید .



-پس ماند ها را در گوشه ای جمع کنید.



-به خاک قبلی مخلوط جدید را اضافه کنید و کاملاً به هم بزنید تا یکنواخت شود.



مخلوط جدید

خاک قبلی

- یک چهارم حجم گل جا را با خاک مخلوط کنید.



-تنه گیاه را بین دو انگشت قرار دهید و گلدان را بر گردانید. تا گیاه از گلدان جدا شود.



-در صورتی که نشا از گلدان جدا نشد لبه گلدان را مانند شکل زیر به آرامی به یک جسم بزنید تا نشا خارج شود . ( مراقب باشید گیاه آسیب نبیند . )





- نشاهای خارج شده را داخل گلدان قرار دهید.



- چیدن نشاها را ادامه دهید تا داخل گلجا پر شود .



- مقداری خاک مخلوط در فضای خالی بین گل ها  
بریزید تا ۵ سانتیمتر مانده به لبه گلدان پر شود.



- با دست خاک گلجا را فشرده کنید تا مخلوط جدید هم به ریشه گیاه بچسبد .



-برای زیبایی گلجا مقداری کوکوپیت پای گل ها  
بریزید.



- بلا فاصله گلجاها را آبیاری کنید .



- گالجاها را بارگیری کنید و به محل اصلی انتقال دهید .



- گلجاها را با احتیاط در مکان خود مستقر کنید .





-بعد از اتمام کار پس ماند ها را جمع آوری  
وساماندهی کنید.



## در پایان :

- وسایلی را که تحویل گرفته اید تمیز کنید و تحویل انبار دهید.
- لباسهای خود را عوض کنید و دست و صورت خود را بشویید .
- از این عملیات گزارشی تهیه کنید و به مربی ارائه دهید

## آزمون پایانی درس سوم

- ۱- گل جا نسبت به گلدان .....  
الف)- خاک کمتری لازم دارد. ( ب ) - حجم کمتری دارد.  
ج ) - کوچک تر است. ( د ) - حجم بیشتری دارد.
- ۲- برای زیبایی گلجا مقداری ..... پای گل ها می ریزند.  
الف)- ماسه ( ب ) - کود دامی ( ج ) - کوکوپیت ( د ) - خاک برگ  
۳- پس از انتقال گل به گلجا بلا فاصله باید ..... کنید.  
الف)- آبیاری ( ب ) - کود دهی ( ج ) - سم پاشی ( د ) - ضد عفونی  
۴- در صورتی که نشا از گلدان جدا نشد..... تا نشا خارج شود.  
الف)- گلدان را بشکنید ( ب ) - برگ های گیاه را بگیرید ومحکم بکشید  
ج ) - ته گلدان را به یک جسم بزنید ( د ) - لبه گلدان را به آرامی به یک جسم بزنید  
۵- ترکیب خاک گلجا .....  
الف)- مانند ترکیب خاک گلدان است ( ب ) - مانند ترکیب خاک باغچه است  
ج ) - از خاک رس تشکیل شده است ( د ) - فقط از کود وماسه است .