

فصل اول - درس دوم :

آماده کردن بستر کاشت وانتقال نشا از جعبه به باغچه



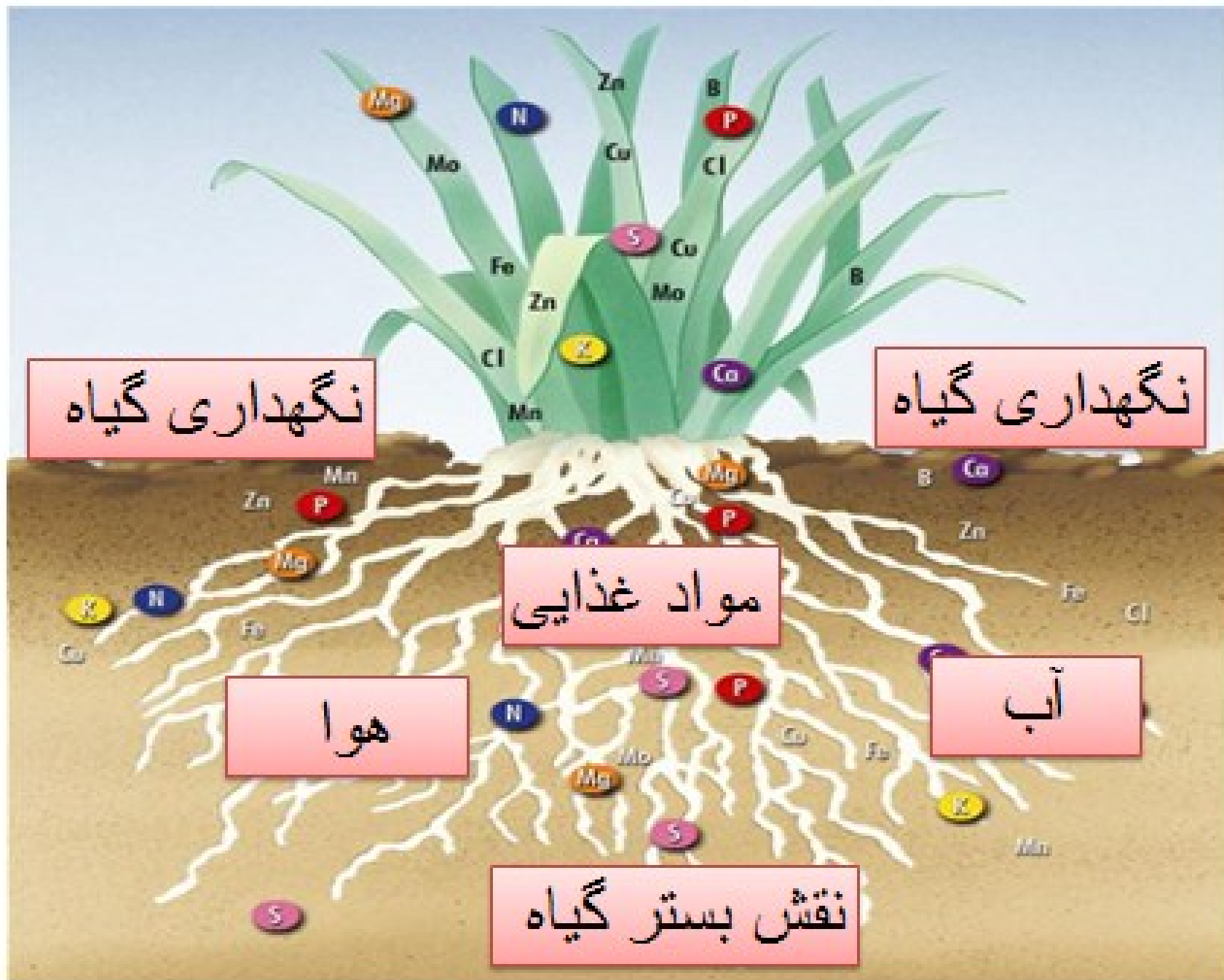
نقش بستر نشا :

چنانچه در درس آماده سازی زمین سال قبل خواندید ،
بستر کاشت سه کار مهم را به عهده دارد.

۱- ریشه گیاه را در خود جا می دهد و گیاه را نگهداری
می کند .

۲- آب و مواد غذایی گیاه را تامین می کند .

۳- هوای مورد نیاز ریشه گیاه را تامین می کند .



نکته : قبل از کاشت نشا در باغچه ، بستر باید به طور صحیح آماده سازی شود . چون گیاه ممکن است مدت زمان زیادی را در این بستر باقی بماند .



بیشتر بدانید :

- اگر عملیات آماده سازی بستر صحیح و در زمان مناسب انجام گیرد :
- خاک رطوبت را بهتر حفظ و نگهداری می کند.
 - حرکت هوا و آب در خاک را کمتر انجام می گیرد.
 - علف های هرز ، و بیماری های گیاهی هم کاهش می یابند .

واحد کاری (۱) :

آماده سازی بستر و انتقال نشای بنفشه از جعبه
به باغچه

مواد و وسایل مورد نیاز :



کود دامی



فرغون



بیلچه



نشا



شن کش



بیل

مراحل انجام کار:

- لباس مناسب کار بپوشید
- وسایل مورد نیاز را از انبار تحویل بگیرید .
- همراه مربی به باغچه ای که قرار است نشا بکارید مراجعه کنید .



- سنگ ها و سایر ناخالصیها را از روی زمین باغچه جمع آوری نمایید .

پشت به آفتاب بایستید و شروع به شخم زدن زمین کنید.



- خاک شخم خورده را برگردانید -



- با پشت بیل خاک برگردانده شده را نرم کنید.



- بقایای کشت قبلی و علفهای هرز روی خاک
شخم خورده را جمع کنید .



- ناخالصی های باقی مانده روی خاک شخم خورده
مثل سنگ و کلوخ را جمع کنید .



با راهنمایی مربی مقداری کود دامی کاملاً پوسیده
روی زمین بریزید. (حدود ۲ کیلو گرم برای هر متر
مربع)



- کود را به طور مرتب روی زمین شخم خورده پخش کنید .



- خاک و کود را بهم بزنید و زمین را صاف و هموار کنید.



- اول صبح یا عصر به محل نگهداری جعبه نشای بنفشه
مراجعه کنید .

توضیح : (بنفشه جزو گل‌های فصل سرد فضای بیرون است
و تقریباً در تمام نقاط کشور قابل کشت می باشد.)



- به تعداد لازم جعبه نشا را به محل کاشت ببرید .



-یک بوته نشای بنفشه را با احتیاط و دقت کافی از
جعبه جدا کنید. مراقب باشید ریشه گیاه آسیب نبیند .



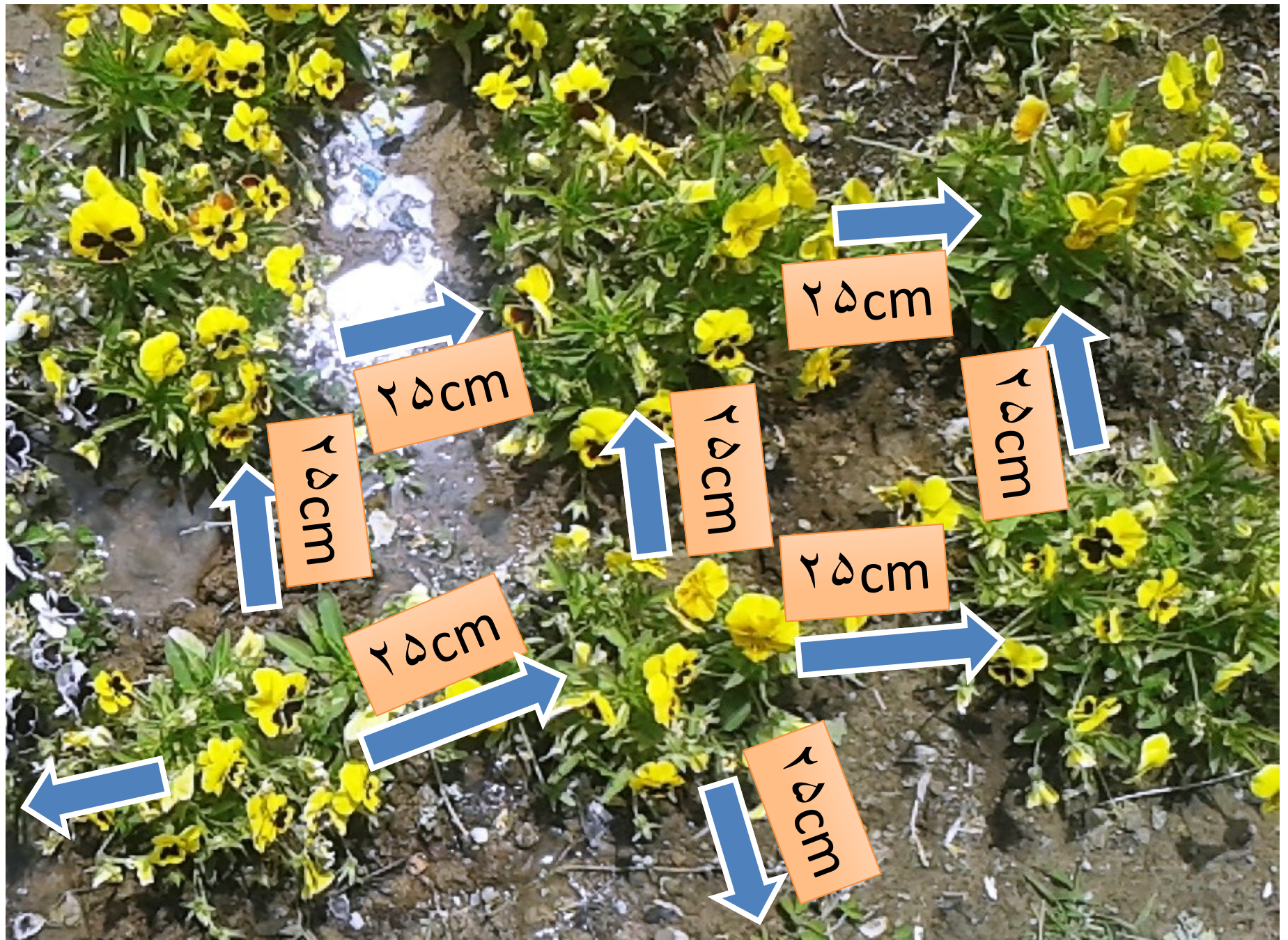
نشای بنفشه را در عمق مناسب داخل خاک قرار دهید
و دور آن را با دست فشار دهید تا به خاک بچسبد .



- بنفشه را با فاصله منظم طبق توصیه مربی در ردیف و طول کاشت بکارید.

نکته :

- ۱ - فاصله کاشت با توجه به حجم گیاه تعیین می شود . (معمولا ۲۰-۲۵ سانتیمتر)
- ۲- در زمان انتقال تا حد امکان از هرس نمودن اندام های هوایی و ریشه اجتناب نمایید.
- ۳- گل های فصل گرم یعنی گل هایی که در بهار و تابستان کاشته می شوند و تحمل سرما را ندارند
- ۴- گل های فصل سرد در پاییز و زمستان کاشته می شوند و به سرما حساسیت کمی دارند .



- نشا ممکن است پس از انتقال دچار پلاسیدگی موقت
(شک نشا) شود .



- در این حالت بستر را مرطوب نگهدارید تا فرصت برگشت داشته باشد .



- پس از چند روز نشا ها رشد کرده و فضا های خالی را پر می کنند .



- بعد از اتمام کار پسماند ها را جمع آوری و ساماندهی کنید.
- باغچه را بلا فاصله آبیاری کنید .



در پایان :

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