Выращивание рассады овощных культур

Работу выполнила : Прошкина E. A.

Цель

- Что такое рассада?
- Что такое пикировка?
- Какова технология пикировки сеянцев?

Рассада

• Рассада, молодые растения, выращиваемые для посадки на постоянное место. Используется в овощеводстве, плодоводстве, цветоводстве, лесоводстве, а также при возделывании некоторых технических культур.



пикировка

• Это способ пересадки сеянцев в фазе семядолей и развитого первого настоящего листа на большее расстояние друг от друга и глубину.

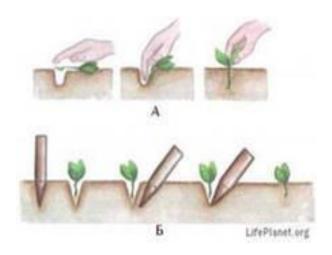






Пикировка сеянцев

- проделываем лунки
- высаживание распикированного сеянца в питательные кубики или в грунт парника



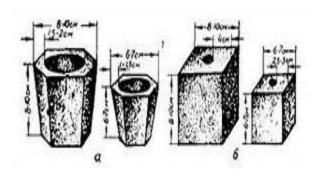
Без пикировки

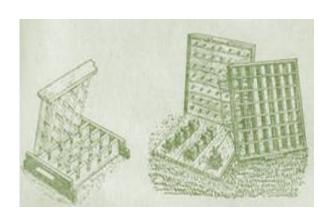
 При выращивании без пикировки семена высевают сразу в питательные кубики.



Размеры кубиков

- Зависят от культуры:
- 5*5*5см-для ранней белокочанной капусты и цветной;
- 6*6*6см-для среднеспелой капусты;
- 8*8*8см-для позднеспелой капусты, томата, перца, баклажана и огурца
- На производстве питательные кубики изготовляет специальный станок.





Температура почвы

- Для получения дружных всходов и выровненной рассады до появления всходов поддерживать температуру почвы:
- Для огурца,арбуза-27-28гр
- Пасленовых(томаты)-24-25гр
- Для салатов, пекинской капусты и др. культур-18-20гр

• Посевы укрывают пленкой.При появлении первых всходов пленку снимают, снижают температуру на 7-8гр.и увеличивают освещение.











Температура при выращивании рассады

культура	Температ ура воздуха			Относите льная влажност
	СО ЛН еч НО	па см ур но	HО ЧЬ	ь воздуха, %
огурец	21 -2 3	19 -2 0	18 -1 9	70-75
томат	20 -2 2	18 -1 9	15 -1 7	60-70



ПОЛИВ

• Поливать рассаду умеренно, теплой водой (25-26гр)







закаливание

• Вначале приоткрывают парники, затем укрытия снимают на день, а за два дня до высадки снимают совсем.



Правила безопасности

- 1.лунки для рассады следует проделывать колышками, не пальцами.
- 2.Запрещается перепрыгивать через парниковые котлованы.
- Парниковые рамы следует поднимать вчетвером –по двое с каждой стороны.
- 4.строго запрещается наступать на рамы.

Технология пикировки(21 урок)

- 1. Снимите парниковое укрытие.
- 2.разравняйте граблями поверхность почвы.
- 3.Промочите с помощью лейки почву на глубину 7-10 см.
- 4.Промаркируйте места посадки рассады.
- 5.В местах,отмеченных маркером,

проделайте колышком лунки.

- 6. Распикируйте сеянцы.
- 7.Полейте из лейки распикированные сеянцы.
- 8. Укройте парник, притените матами.







Задание

- Схематически изобразить технологию пикировки сеянца (одного) томата, капусты, перца.
- Выслать фото(можно фото домашней рассады) отчет о выполнении задания в течении часа после окончания урока.

