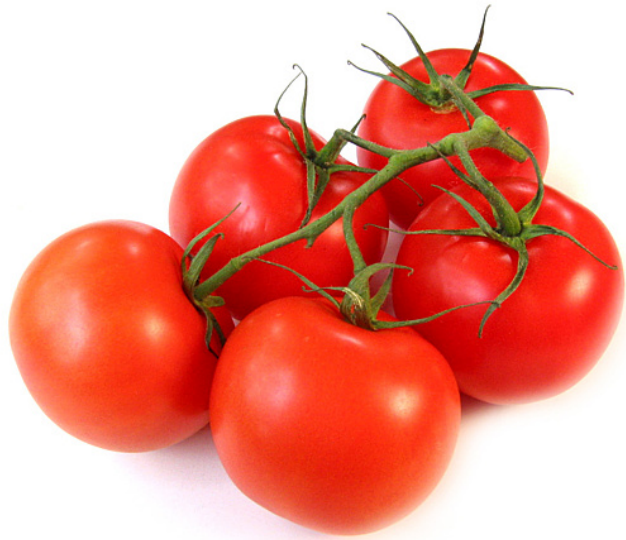


СЕМЕНА Помидор



ПОМИДОР

Название помидор происходит от итал. pomodoro — золотое яблоко. Настоящее название было у ацтеков — томатль (французы переняли как томат).

Родина — Южная Америка.

Томат — теплолюбивая культура, оптимальная температура для роста и развития растений 22-25 °С; при температуре ниже 10 °С пыльца в цветках не созревает и неоплодотворенная завязь отпадает. Томат плохо переносит повышенную влажность воздуха, но требует много воды для роста плодов. Растения томата требовательны к свету. При его недостатке задерживается развитие растений, листья бледнеют, образовавшиеся бутоны опадают, стебли сильно вытягиваются. Для обеспечения в рассадный период лучшего качества рассады и повышают продуктивность растений. При внесении органических и минеральных удобрений и подержания грунта в рыхлом состоянии томат может расти на любых (кроме очень кислых) почвах. Основные элементы минерального питания для томата — азот, фосфор и калий.

ТЕХНОЛОГИЯ ВЫРАЩИВАНИЯ:

1. Высаживание в парнике. (на 5 минут)
2. Высаживание в грунт (на 8 минут)

= 13 минут

Регулярная поливка, обработка от насекомых, прополка, подвязывание побегов.

СЕМЕНА Горох



ГОРОХ

Горох — род травянистых растений семейства Бобовые.

Древние греки узнали это растение и начали использовать его в пищу в IV—III веках до н. э. В I веке до н. э. он попал в Китай, в IV — в Индию, а к середине XI века эта культура в Европе стали разводить голландцы, лишь за ними — англичане, французы и немцы. Горох разваривается и используется для супов и вторых блюд, таких, как гороховая каша.

ТЕХНОЛОГИЯ ВЫРАЩИВАНИЯ:

- Высаживание в грунт. (на 8 минут)

Регулярная поливка, обработка от насекомых, прополка, подвязывание побегов.

СЕМЕНА Морковь



СЕМЕНА Тыква



Регулярная поливка, обработка от насекомых, прополка, подвязывание побегов.

Высаживание в грунт. (на 10 минут)
Технология выращивания:

Морковь – корнеплодная овощная культура семейства сельдереиных. Это двулетнее растение, которое выращивают ради съедобных корнеплодов. В первый год жизни образует розетку листьев и корнеплод, во второй год жизни — семенную кисть и семена. По кардинальности и степени усвояемости морковь превосходит все другие овощные культуры.

В качестве пищевого продукта морковь известна уже около 4 тысяч лет. Родиной моркови считают Европу и Азию, где и по сей день можно встретить ее диких «додомашних». В России морковь появилась еще в начале XIV века. Сначала она завозилась южные регионы, а затем распространилась далеко на север. Ее семена прекрасно прорастают даже при температуре +3-4 градуса, в то время как семена других овощных культур — лишь при +20 градусах. После того как появились заморозки, можно не бояться заморозков! Они прекрасно чувствуют себя и при температуре -4 градуса. Значительно хуже морковь переносит жару. Пресохшая почва отрицательно сказывается на качестве корнеплодов: они становятся деревянистыми, грубыми и сухими.

МОРКОВЬ

Регулярная поливка, обработка от насекомых, прополка, подвязывание побегов.

Высаживание в грунт. (на 15 минут)
Технология выращивания:

Для тыквы необходимо отводить хорошо прогреваемые участки на южных склонах. Для тыквы лучше всего подходят средне- и легкосуглинистые нейтральные, супесчаные почвы, отлично зарекомендованы и травяные, после уборки предшествующих растений грядки. Почву после уборки предшествующих растений надо перекопать на глубину в 30 сантиметров. Тыква является перекрестно опыляемым, однодомным, раздельнополоым растением. Выяют сажают, когда для гарантии ровного появления урожая нужно провести опыление в ручную. Для этого необходимо пыльной мягкой кисточкой осторожно провести по пыльникам внутри цветка, при этом перенося на рыльце другого цветка пыльцу. У растения для этого нужно сделать пометки, отграничив их максимум тремя. Даже крапиволистная тыква для тыквы является критичной. Она имеет большую листовую поверхность и у нее испаряется немало влаги. А значит, ее необходимо обильно поливать, начиная с момента всходов и до самого цветения, а также в ходе интенсивного роста плодов. Количество поливов во время цветения нужно сократить — так лучше завяжутся плоды.

ТЫКВА

СЕМЕНА Пшеница



Картофель



Род травянистых, в основном однолетних, растений семейства Злаки, или Мятликовые, ведущая зерновая культура во многих странах, в том числе и России. Получаемая из зёрен пшеницы мука идёт на выпекание хлеба, изготовление макаронных и кондитерских изделий. Пшеница также используется как кормовая культура. Однолетние травянистые растения 30—150 см высотой. Высаживание в бороздки глубиной 5-10 сантиметров (на 10 минут). Регулярная поливка, обработка от насекомых, прополка, подвязывание побегов.

ПШЕНИЦА

Картофель, Паслён клубненосный (лат. Solanum tuberosum) — вид многолетних клубненосных травянистых растений. Родина картофеля — Южная Америка, где до сих пор можно встретить дикорастущий картофель. Введение картофеля в культуру (сначала путём экспорта диких зарослей) было начато примерно 14 тыс. лет назад индейцами Южной Америки. Картофель размножают вегетативно — небольшими клубнями или частями клубней (и для целей селекции — семенами). Они высаживаются на глубину от 5 до 10 см. Прорастание почек клубней в почве начинается при 5-8 °С (оптимальная температура для прорастания картофеля 15-20 °С). Для фотосинтеза, роста стеблей, листьев и цветения — 16-22 °С. Наибольшее количество воды растение не потребляет во время цветения и клубнеобразования. Избыток влаги вреден для картофеля. Жуки и личинки Coloradoского жука питаются листьями паслёновых культур: картофеля, томата, баклажана, репе — табака, что делает их опасными вредителями сельского хозяйства. Технология выращивания: Высаживание в грунт (на 12 минут) - вегетативный способ. Регулярная поливка, обработка от насекомых, прополка, подвязывание побегов.

КАРТОФЕЛЬ

