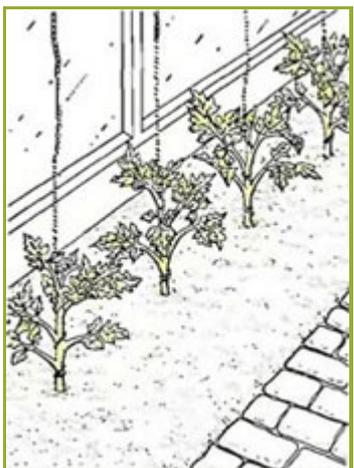


выращивание в теплице

Посадка. Землю перекапывают на глубину двух штыков и вносят хорошо перепревший навоз или компост. Рассадку перед высадкой поливают. В земле садовым колышком делают лунки, достаточно широкие, чтобы не повредить при посадке корни. Рассадку вместе с комом земли высаживают в лунку таким образом, чтобы верх кома находился на уровне поверхности почвы. Если рассада выращивалась в торфяных горшочках, то растения высаживают вместе с ними, предварительно убедившись, что стенки горшочка пропитались водой и размокли, либо горшочек перед посадкой разрывают с одной стороны. После посадки растения обильно поливают. Во время укоренения рассады почва постоянно должна быть хорошо увлажнена.

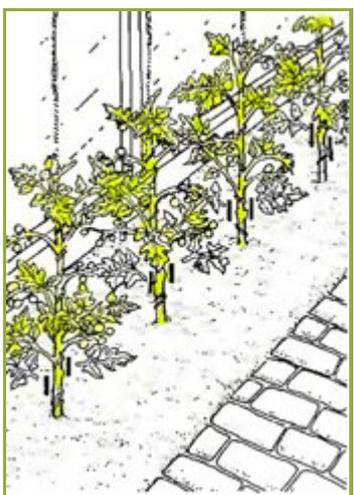


Подвязка. Независимо от типа используемых опор чаще всего растения высаживают по схеме 45 x 45 см. Тепличные томаты обычно выращивают на шпалере. Растения подвязывают к шпагату, свисающему с натянутой под кровлей теплицы проволоки. Один конец шпагата свободно завязывают вокруг стебля под первым настоящим листом, а другой привязывают к проволоке, натянутой над рядом с высаженными растениями. По мере роста растений их обвивают шпагатом по спирали. Веревку не следует натягивать слишком сильно, чтобы не повредить стебель. В качестве опор для подвязки растений можно также использовать деревянные колья.



Пасынкование и удаление листьев. В пазухах листьев у томата образуются боковые побеги. Эти побеги — пасынки — удаляют, пока они не выросли большими. В противном случае они будут "перехватывать" поступающие в растение воду и питательные вещества, столь необходимые для роста главного стебля. Пасынки обычно выламывают большим и указательным пальцами. Лучше всего это делать рано утром, когда растения тургесцентны (содержат много влаги) и пасынки поэтому легко обламываются. Пасынки нужно именно выламывать (боковое движение), а не вырывать, иначе на растении образуются долго незаживающие раны неправильной формы, куда может легко попасть грибная инфекция. При удалении пасынков следует оставлять небольшой "пенечек" (1 см длиной), это предотвратит повторное появление побега. Если пасынкование проводится с опозданием и боковые побеги уже больших размеров, их лучше удалять остро заточенным ножом.

Когда растения достигают в высоту примерно 1,5 м, на них начинают удалять нижние листья — сначала до первой кисти. Это улучшает освещенность в нижних ярусах растений и облегчает циркуляцию воздуха, что в свою очередь уменьшает вероятность появления грибных заболеваний. Листья аккуратно срезают острым ножом.



Полив и подкормка. Неправильные полив и режим питания растений часто служат камнем преткновения при выращивании тепличных томатов. Поэтому к ним следует относиться очень внимательно. Проще всего осуществлять уход за растениями, если выращивать их в тепличном грунте. В этом случае почва играет роль буфера, всегда располагающего определенным запасом влаги и питательных веществ.

Растения тепличных томатов подкармливают чаще всего жидкими удобрениями. Подкормки проводят вместе с поливом; в воде растворяют сбалансированное по основным питательным элементам удобрение. Лучше и проще всего тщательно следовать приложенным инструкциям, однако полезно помнить, что азот способствует усилению вегетативного роста растений, а калий улучшает качество плодов.

Опыление и плодообразование. С опылением цветков томата и плодообразованием особых проблем обычно нет. Но иногда все же целесообразно для лучшего завязывания плодов проводить и искусственное опыление. Для этого встряхивают шпалеру или шпагат, к которому привязаны растения. Можно также легонько постукивать по цветочным кистям или опрыскнуть растения водой под давлением (из опрыскивателя). Все эти меры способствуют распространению пыльцы.



Прищипка верхушек растений. В необогреваемых теплицах на растениях томата, как правило, редко образуется больше 6—7 кистей. Поэтому, когда растения достигнут тепличной кровли, их прищипывают. После шестой кисти оставляют еще два листа и затем удаляют точку роста.



Сбор урожая. Плоды собирают по мере созревания. Если помидоры приобрели оранжевую окраску, их можно снимать с растения, так как дозревают они очень быстро. Каждый плод срывают вместе с плодоножкой.

