



При выращивании огурцов в открытом грунте укрытие от непогоды не помешает

так много, приобрести их будет сложнее.

ВАЖНО. Сейчас на рынке семян наблюдается очередная всплеск фальсификаций. Поэтому при выборе стоит обратить внимание не только на название гибрида, но и на его происхождение, отдавая предпочтение авторским семенам от проверенных фирм. Надежнее приобретать семена овощных культур у их производителей (т.е. производителей). Фирменный се-

менной пакет от оригинатора - это гарантия качества и подлинности семян.

Что касается микроклимата в теплице, то очень важно не допускать появления капельной влаги на листьях, в том числе конденсата. Арсенал средств для поддержания оптимальной температуры и влажности в необогреваемой теплице невелик. Главное - вентиляция, препятствующая перегреву почвы и воздуха, а так-

же своевременное закрытие дверей и фрагм для сохранения тепла в прохладные ночи.

Растения весенней посадки в это время уже подвязаны, но в случае резкого похолодания их можно укрыть легким белым нетканым материалом и поверх шпалеры. Такой экран, натянутый выше шпалеры, можно использовать и для сохранения тепла ночью, и для защиты от перегрева днем. Наиболее активно фотосинтез огурца идет при дневной температуре 25-28° и ночной 22-24°. Впрочем, замечено, что зеленцы получают более плотными, если столбик термометра будет находиться на отметке 21-25° днем и 16-18° ночью. Высокой для огурца считают температуру больше 32°, низкой - меньше 16°. Впрочем, незначительные отклонения на 2-4 ч в сутки не нанесут заметного урона.

Если гряды невысокие, а растения поливают из шланга или лейки, влажность воздуха в стеклянной или поликарбонатной теплице достаточная, а в пленочной даже порой избыточная, требуется усилить вентиляцию. При обу-

стройстве высоких гряд и использовании капельного полива возникает другая проблема - воздух чересчур сухой, и в жаркую погоду растения нужно опрыскивать водой (мелким распылом), и поливать надо не только гряды, но и дорожки.

Следующий момент - формирование растений. Это обязательно нужно делать. Как? Во многом это зависит от интенсивности ветвления растений. Нужная информация, как правило, указана на пакетике с семенами. Цель формирования - поддержать, особенно на первых порах, баланс между потребностями формирующихся плодов и площадью листьев, способных их прокормить. Как правило, завязи у подвязанных растений удаляют из пазух нижних 6-8, а если рассада слабая, то и 10 листьев. Оставленные там огурчики, конечно, созреют раньше, но они не позволят растению нарастить большой листовой аппарат, и общий урожай будет снижен. Боковые побеги удаляют на высоту 60 см и больше. Это предотвращает загущение посадок, улучшает цирку-



Капли влаги, долго сохраняющиеся на листьях, - открытые ворота для инфекции

ляцию воздуха. Помните, чем лучше проветривание, тем меньше болезней. Ну а с началом активного налива плодов рост побегов замедляется.

Теперь поговорим о поливе. Огурец - растение влаголюбивое, но корневая система у него мощностью не отличается. Поэтому почву для этой культуры готовят тщательно, она должна быть плодородной, влагоемкой, но при этом дренированной, чтобы влага не застаивалась. Впрок напоить огу-

рец нельзя. И если молодым растениям хватит обильного полива на неделю, то по мере роста потребности их возрастают, и поливать посадки приходится дважды, а во время активного плодоношения в жаркую погоду и трижды в неделю. При похолодании полив сокращают, так как потребленные воды растениями снижается. Воду используют только теплую, не ниже 20°, и поливают растения утром под корень. При капельном поливе, настро-

«ДИЕТА» ДЛЯ ОГУРЧИКА

На разных этапах развития огурцам нужно разное «меню». Рассаде важно сформировать мощную корневую систему, и на раннем этапе развития хо-

роший эффект дает полив раствором кальциевой селитры (концентрация 1-2 г на 1 л воды) раз в 10-14 дней. В солнечную погоду, когда идет активное испарение влаги листьями, концентрацию делают меньше, а в пасмурную погоду, наоборот, уменьшают рас-

ход воды, повышая его «крепость». Во время массовой бутонизации необходимо увеличить долю фосфора и калия в подкормках, доведя соотношение N:P:K до 1:1:1,5. Избыток азота на этом этапе вреден, перекормленные азотом расте-

ния позже начнут цвести и плодоносить, станут уязвимыми для болезней и вредителей. Для молодых растений используют раствор концентрацией 0,25-0,3%. При активном плодоношении огурцам нужен калий, и его требуется в 2-2,5 раза больше, чем азота. Но это

относительно не означает, что надо уменьшать количество вносимого азота! Хороший эффект дают чередующиеся подкормки калийной селитрой (50 г на 10 л раствора) с добавкой сернокислого магния (20 г) и вытяжкой из суперфосфата. Последний тяжело

растворяется в воде, и для приготовления вытяжки нужно 100 г удобрения залить 1 л горячей воды и настаивать сутки, периодически помешивая. Перед применением получившийся раствор разводят в 15 раз. Подкормку вносят под корень, на листьях она может