

Генеральная уборка теплицы

На исходе садово-огородного сезона нужно навести порядок в теплице и сделать все возможное, чтобы она удачно перезимовала и была готова к будущим весенним посадкам.

Своими рекомендациями с читателями "Хозяина" поделился Леонид МИШИН, заведующий лабораторией селекции пасленовых культур Института овощеводства НАН Беларуси, кандидат биологических наук.



ВЫНОСИТЕ СОР ИЗ "ИЗБЫ"!

Первое и самое важное действие — собрать в теплице все растительные остатки. Дело в том, что на них сохраняются болезни и частично вредители. Поэтому все корни, стебли овощных растений нужно удалить из теплицы. Склаживать их в компостные кучи нежелательно по этой же причине. Успешно перезимовав, болезни и вредители с новой силой будут поражать те же томаты и перцы в новом сезоне.

После полного сбора растительных остатков и утилизации их за пределами дачного участка обязательно перекопайте почву в теплице с оборотом пласта на глубину штыка лопаты, чтобы она хорошо промерзла.

Важное мероприятие — дезинфекция теплицы. Для обработки рекомендую использовать раствор "Белизны". Строго соблюдайте дозы: 1 часть "Белизны" на 20 частей воды. Таким дезинфицирующим раствором опрыскивайте опорные конструкции теплицы, краевые элементы.

ПОСТОЯНСТВО — ОПАСНО!

Но ни одна дезинфекция не поможет, если теплица находится на одном месте более 3—5 лет. Как правило, владельцы личных приусадебных хозяйств и дачники строят стационарные теплицы, которые нельзя переносить. При длительном использовании в них ежегодно накапливаются инфекции и токсические вещества от жизнедеятельности организмов, которые угнетают последующее поколение растений. Выходом из ситуации может стать правильный севооборот, регулярное чередование культур. Любая овощная культура должна возвращаться на прежнее место не ранее чем через 5 лет.

Если вы можете перенести теплицу на новое место, то избегайте тех участков, где рос картофель. Помните: томаты, перцы, баклажаны и картофель — это все ближайшие род-

ственники, принадлежащие к одному семейству пасленовых, а потому имеют много общих заболеваний и вредителей.

На дачных участках основным распространителем грозных болезней, как правило, является картофель. На клубнях, которые хранятся всю зиму, остаются многие инфекции. С наступлением весны и лета с картофельных посадок они плавно переходят в овощные теплицы. Особенно опасны в этом плане фитофтороз и нематода. Активно распространяясь, они могут погубить весь урожай. Так что постарайтесь высаживать и хранить картофель подальше от грядок с томатами, перцами, баклажанами во избежание их совместного инфицирования.

ПЛЕНКА? СТЕКЛО? ПОЛИКАРБОНАТ?

Пленку, которую вы сняли с теплицы, можно использовать на следующий год. В некоторых случаях ее даже не обязательно снимать. Но учитывайте, что при обильных снегопадах накрытая теплица может рухнуть. Основной враг обычной полиэтиленовой пленки — это мороз. Помимо солнечного излучения на нее отрицательно воздействуют низкие температуры, в результате чего она растрескивается и ломается.

Хранить пленку нужно так, чтобы она не перемерзала. Можно приобрести для теплиц специальные пленки длительного (до 3—5 лет) использования, они более устойчивы к минусовым температурам.

Сегодня дачники выбирают для покрытия своих теплиц разные материалы: кто-то традиционно предпочитает полиэтиленовую пленку, некоторые покупают поликарбонат, а кто-то делает сплошное остекление. Я бы посоветовал такой вариант: стены и двери сделать из поликарбоната и (или) стекла, а крышу покрыть пленкой. Полностью отказываться от полиэтиленового покрытия не стоит, так как именно пленка пропускает 80 и более процентов солнечного света, в том числе и так необходимого ультрафиолета. И поэтому растения в теплице с пленочной крышей будут получать

достаточно света нужного спектра. А чисто стеклянное покрытие (или из поликарбоната) будет менять спектр, в результате растения получатся более изнеженные, снизится их урожайность.

ПОЛЕЗЕН ЛИ СНЕГ?

Если говорить о свойствах талой воды, то они уникальны. Это чувствуется и при выращивании овощной рассады, если ее поливают оттаявшей или накопленной дождевой водой. Такая влага очень положительно воздействует на растения. Поэтому правильно поступают те дачники, которые используют для полива не водопроводную воду, а дождевую. В бочках она прогревается на солнце. А теплая вода благоприятна для растений.

Следует помнить, что, накапливая зимой снег в теплице и на участке, не стоит проявлять излишнее усердие! К моменту посадки почва должна хорошо прогреться.

ВНЕСЕНИЕ УДОБРЕНИЙ

Почву в теплице 1 раз в 3—5 лет нужно известковать. Под воздействием удобрений при выращивании растений в закрытом грунте она может подкисляться. Поэтому под зиму необходимо вносить известковые материалы, например известь, мел, из расчета 100 г на 1 м². Но лучше всего для раскисления почвы использовать доломитовую муку. В ее составе есть кальций, магний и другие элементы, которые положительно влияют на рост растений, улучшение свойств грунта.

Внесение в почву при перекопке под зиму азотных и калийных удобрений нерентабельно, так как они будут легко вымыты дождем и талой водой. Удобрения лучше использовать не под зиму, а после того как сойдет снег, при весенней перекопке, из расчета 40—50 г комплексного удобрения на 1 м². Перекопать почву и внести удобрения надо за 2 недели до момента посадки рассады, чтобы удобрения успели раствориться и превратились в доступную для растений форму.