

Мы уже говорили о том, что начинающие садоводы часто допускают ошибки при обрезке виноградных кустов. Недостаточно внимания уделяют они и операциям с зелеными частями куста, без проведения которых получить качественный урожай невозможно. "Зеленые операции" заключаются в полном или частичном удалении отдельных вегетативных (служащих для питания и роста) или генеративных (обеспечивающих плодоношение) органов куста.



Делают это для регулирования роста и плодоношения, создания лучших условий для проветривания и освещения куста, что обеспечивает получение урожаев высокого качества и более раннее их созревание.

По предназначению некоторые из операций с зелеными частями куста близко стоят к обрезке и дополняют ее. Они позволяют поддерживать правильное соотношение между надземной частью и корневой системой куста. Применение зеленых операций позволяет получить определенное количество побегов на кусте и равномерно разместить их в плоскости шпалеры или на другой опоре. Кроме того, "зелеными операциями" регулируют поступление питательных веществ к органам, несущим урожай, уменьшают осыпание цветков и увеличивают количество завязывающихся ягод. Основные "зеленые операции": обломка и подвязывание зеленых побегов, прищипывание верхушек, прореживание соцветий и гроздей, пасынкование, чеканка.

ОБЛОМКИ ЗЕЛЕННЫХ ПОБЕГОВ

Обломка — наиболее важная из всех "зеленых операций". Она дополняет и исправляет обрезку. При обрезке, как правило, оставляют больше глазков, чем это необходимо для получения урожая. Окончательную нагрузку на куст, выраженную числом побегов на плодовых лозах и сучках замещения, устанавливают при обломке, в соответствии с фактическим состоянием растений. Обломкой можно устанавливать правильное соотношение между листовой поверхностью и урожаем, поддерживать принятую формировку кустов, обеспечить равномерное размещение побегов в пространстве для улучшения освещения и проветривания.

На молодых кустах при проведении обломки преследуют цель правильно и быстро создать определенную форму. При этом удаляют все побеги, которые по своему местоположению и развитию не нужны для формирования куста. Своевременное удаление слабых и ненужных побегов способствует хорошему росту оставшихся и развитию растения в целом.

На плодоносящих кустах рекомендуется проводить двукратную обломку.

Первую обломку проводят вскоре после распускания почек, когда побеги достигают длины 2—5 см [в условиях Киева и Киевской области это обычно бывает в первой половине мая]. При этом удаляют порослевые и жировые побеги (волчки), выросшие из спящих почек на многолетней лозе. Обламывают также все двойники и тройники, оставляя один из них, наиболее развитый (как правило, выросший из центральной почки).

Вторую обломку начинают, когда обозначатся соцветия и можно отличить плодовой побег от бесплодного. Если же на побеге появился усик и нет соцветия, то побег будет бесплодным. На сучке замещения оставляют два побега, не зависимо от того, плодовые они или бесплодные. Слабые побеги, даже с соцветиями, у которых ко времени проведения обломки выпрямились верхушки, необходимо удалять, так как полноценных гроздей на них не будет. Обломку следует проводить своевременно и в сжатые сроки. Запаздывание с выполнением этой работы приводит к ослаблению куста, поскольку на рост удаляемых побегов расходуется много питательных веществ в ущерб оставшимся. При своевременном проведении обломки никаких инструментов не требуется. Побег удаляется нажатием большого пальца на его основание.

ПОДВЯЗЫВАНИЕ ЗЕЛЕННЫХ ПОБЕГОВ

Подвязывание необходимо для придания побегам устойчивости, равномерного их размещения в плоскости шпалеры. Подвязанные кусты удобнее опрыскивать, они лучше освещаются и проветриваются, побеги хорошо развиваются, на них меньше образуется пасынков.

Зеленые побеги подвязывают, когда они перерастают очередную проволоку шпалеры. При этом располагают их вертикально или немного наклонно, отдельно один от другого, не допуская переплетений. Подвязка производится мягким материалом "восьмеркой", исключая трение побегов о проволоку, не перетягивая туго, с учетом утолщения побегов.

ПРИЩИПЫВАНИЕ ВЕРХУШЕК ПОБЕГОВ

Прищипывание применяют для регулирования роста куста, для предупреждения избыточного осыпания цветков и лучшего оплодотворения. Его проводят за 1—2 дня до цветения или в самом его начале. Этот прием выполняют путем прищипывания двумя пальцами верхушки побегов (2—3 см). В этом случае, благодаря временной приостановке роста (на 10—12 дней), питательные вещества поступают в соцветия в большем количестве, что предупреждает избыточное осыпание цветков и завязей. Прищипываются только сильнорослые побеги. Не следует прищипывать слаборослые и выросшие на сучках замещения.

ПАСЫНКОВАНИЕ

Это частичное или полное удаление побегов второго порядка, которые образуются из быстро развивающихся почек на побегах текущего года. Количество их зависит от нагрузки куста, условий питания, обеспечения влагой и сортовых особенностей. Пасынки образуются чаще на недогруженных кустах и неподвязанных побегах. Они расходуют питательные вещества и загущают куст. Поэтому пасынкование проводят как можно раньше. Прищипывая пасынки, оставляют на них, как правило, 1—2 листа. Полное удаление пасынков отрицательно сказывается на формировании в почках плодовых органов, а, следовательно, и на урожае будущего года. На практике пасынки удаляют полностью, в начале развития без оставления листа, на переросших > 10-15см оставляем 1 лист.

На кустах, пострадавших зимой от морозов, наоборот, возникает необходимость вызвать рост пасынков для восстановления кустов. Это делается ранним прищипыванием бесплодных или "волчковых" побегов. Этот прием применяется при ускоренном формировании кустов.

ЧЕКАНКА

Это более длинное, чем при прищипке, удаление верхушек побегов (до 30—40 см), обычно на уровне верхней проволоки шпалеры.

Производится для лучшего и более раннего вызревания урожая и лозы. Чеканку делают секатором, в период затухания активного роста побегов. Внешне это выражается в выпрямлении верхушек побегов. В северных областях Украины это происходит обычно в первой половине августа. Некоторые садоводы ошибочно проводят преждевременную или очень глубокую (сразу за гроздями) чеканку. Ранняя чеканка приводит к интенсивному образованию пасынков, которые расходуют больше питательных веществ, чем удаленная верхушка. Очень глубокая чеканка может привести даже к распусканию

зимующих почек.

Сделав глубокую чеканку в надежде на быстрое созревание, садоводы удивляются, почему виноград не созревает (не набирает сахара, плохо окрашивается). А главная причина — это недостаток листового аппарата. Чтобы нормально развивался и вызревал урожай столовых круп-ногроздных сортов, а ягоды имели присущий данному сорту вкус и аромат, высокую сахаристость, на побеге должно быть не менее 12—16 листьев.

В заключение напоминаем, что эффективны только своевременно выполненные "зеленые операции".

С.Сивчук

Н.Мельниченко