

Осень в саду – время заботы

Урожай собран, листья опали, и кажется, что растения уходят в спячку. Но именно сейчас они нуждаются в последней щедрой порции питания, чтобы пережить морозы и встретить весну с запасом сил. Правильная осенняя подкормка – залог не только зимней выносливости, но и будущего урожая.

Зачем подкармливать осенью

После плодоношения растения истощены: они потратили большую часть питательных веществ на рост и созревание плодов. Осенняя подкормка помогает восполнить запасы фосфора, калия и микроэлементов, укрепить корневую систему и повысить устойчивость к холоду.

Советы:

- ➔ Не спешите. Удобрения вносят после окончания активного роста – когда листья начали желтеть. Вносите в пасмурный день. Это уменьшает испарение влаги и помогает веществам лучше проникнуть в почву.
- ➔ Поливайте. После подкормки обязательно обильно полейте растения: удобрение должно раствориться и дойти до корней.

Осенняя подкормка популярных садовых культур

Культура	Время внесения	Состав подкормки	Пропорции	Дополнительные меры
Яблоня, груша	Сразу после сбора урожая	Суперфосфат + сульфат калия	1,5 стакана + 1 стакан на дерево	Обильный полив после внесения
Вишня, черешня	Начало октября	Суперфосфат + сульфат калия	1 стакан + 3 ст. ложки	Мульчировать приствольный круг перегноем
Смородина	Середина октября	Суперфосфат + сульфат калия + навоз	100 г + 70 г + 0,5 ведра	Перекопать почву под кустом
Малина	Конец октября	Перепревший навоз	2,5 кг на 1 кв. м	Разровнять и замульчировать соломой

Помогите перезимовать гортензиям

Гортензия – кустарник, который требует формирования и прореживания, если вы хотите получить пышное цветение. Обрезку можно делать как весной, так и осенью. Но весеннюю обрезку сопровождает существенный минус: к моменту стрижки на растении уже идет сокодвижение, поэтому после такой процедуры почти наверняка возникает сокоотечение. А это неблагоприятно для растения, потому что лишний сок истощает куст и может снизить цветение. Поэтому обрезку гортензий обычно выполняют осенью.

Не обрезают молодые растения: даем им год-два на развитие периферийных веток и формирование куста. У таких растений применяется только санитарная обрезка – удаление поврежденных побегов и отцветших шапок.

Сроки осенней обрезки гортензии

Осенняя обрезка начинается после полного опадения листьев – этот момент сигнализирует о подготовке растения к зиме. В такой период движение соков замедляется, и стрижка не наносит существенного вреда кустам.

В качестве ориентира можно учитывать среднесуточную температуру примерно от +5 до +10 градусов, помня при этом, что ночные заморозки уже могут начаться.

Древовидная и метельчатая гортензии более морозостойкие и начинают подготовку к зиме в эти сроки; у них успевают зажить раны от обрезки до наступления настоящих холодов.

«**Главное правило – никаких азотных удобрений! Они стимулируют рост побегов, а перед зимой это губительно: молодые ветви не успеют вызреть и замерзнут.**

ния должны раствориться и дойти до корней.

➔ Не засыпайте корневую шейку. Слой почвы или навоза должен быть в 5–7 см от ствола, иначе кора может преть.

➔ Закройте землю мульчей. Солома, торф или перепревшие листья защитят корни от вымерзания.



Крупнолистные сорта требуют более ранней обрезки – примерно за две недели до ночных заморозков.

Как обрезать гортензии – технология разная

Гортензии любого вида проходят три типа обрезки: санитарная, формирующая (прореживающая) и обрезка на пышное цветение. Обрезка на цветение отличается в зависимости от вида.

Метельчатая. Способ 1. Каскадный

Особенности: цветет на побегах текущего года, ветви длинные и образуют эффектную каскадную «метелку» соцветий. Растение неприхотливо и выносливо, поэтому сильной обрезки не требуется.

Технология обрезки для каскадного цветения:

- вырезают прирост текущего года;
- молодые побеги укорачивают до 4–5 почек, ветви постарше – обрезают меньше.

Результат: получается каскад цветущих шапок, цветение продолжается в разное время, и куст выглядит как цветущий букет.



Метельчатая. Способ 2. Пышное цветение

Если хотите получить более объемные соцветия, обрезайте все старые ветви на 2–3 почки, примерно у самой земли. Молодые побеги оставляйте минимально.

Результат: на каждом стебле образуется крупное соцветие.

Обязательно укрывайте куст при низкой обрезке: торфом и сверху хвойным опадом.

Обрезка древовидных гортензий

Древовидные гортензии растут очень медленно, поэтому к обрезке нужно подходить осторожно.

Цветение формируется на побегах текущего года, поэтому ориентируйтесь именно на них, планируя будущие цветущие ветви.

Технология подрезки:

- удаляем соцветия;
- удаляем слабые нулевые побеги – они все равно не будут цвести;
- укорочение веток прошлого года на 3–4 почки.

Влагозарядный полив

Главная задача влагозарядного полива – предотвратить зимнее высушивание древесины. Сухая промерзшая почва приводит к тому, что морозный ветер и низкие температуры начинают вымораживать влагу из ветвей и ствола дерева. Это вызывает иссушение тканей, приводит к растрескиванию коры и появлению морозобоин, а также к гибели молодых побегов. Насыщенные же влагой ткани гораздо лучше противостоят морозу. Кроме того, вода, отдавая тепло при замерзании, согревает корни, а сам промокший грунт меньше промерзает и становится менее плотным, что обеспечивает лучший воздухообмен.

Весной такое дерево просыпается быстрее. У него уже есть достаточный запас влаги для набухания почек и роста побегов, даже если весна выдалась засушливой.

Однако прежде чем приступить к осеннему поливу, необходимо оценить состояние почвы. Если осень выдалась дождливой, дополнительный полив может быть не нужен или нужен в меньшем объеме.

Определить состояние почвы можно с помощью простого теста. Возьмите в саду, недалеко от деревьев, немного земли с глубины около 30–40 см и сожмите ее в кулаке. Если комок рассыпается, значит, почва пере-



«**Растение легче перенесет процедуру, если придерживаться простых правил:**

- **используйте только острый инструмент – так подрез будет чистым и без раздавливания стебля. Раздавленный стебель заживает хуже;**
- **дезинфицируйте инструмент перед началом работ и между кустами, чтобы не разнести инфекцию по всей коллекции;**
- **режьте одним плавным движением – повторять на одном месте не стоит, иначе срез получится неровным;**
- **обрабатывайте крупные срезы угольным порошком и садовым варом;**
- **растительные остатки убирайте подальше от рабочей зоны.**

сушена – полив необходим в полном объеме. Если земля сохраняет форму и оставляет на бумаге влажный след – влаги в почве достаточно. Если же она не рассыпается, но при этом не оставляет следа – поливать сад нужно, но количество воды уменьшите на треть от стандартной нормы.

Объем воды для осеннего полива зависит от возраста, вида дерева и типа почвы. Понятно, что молодым саженцам требуется меньше влаги, чем взрослым деревьям с развитой корневой системой.

• Для молодых деревьев, посаженных в этом или прошлом году, чья корневая система еще неглубокая, будет достаточно 4–5 ведер (40–60 л) воды.

• Деревьям 10–15-летнего возраста – от 50 до 70 л.

• Крупным экземплярам старше 15 лет потребуется от 70 до 100 л.

Кроме того, у деревьев разных видов свои особенности, касающиеся потребности во влаге. Например, яблони и груши с мощной корневой системой требуют обильного полива, особенно если они плодоносят. Для них объем воды может достигать до 200 л и более. Косточковые культуры, такие, как вишня и слива, более чувствительны к излишнему увлажнению, поэтому их поливают умеренно.

При осеннем поливе важно учитывать и тип почвы. Легкие супесчаные почвы пропускают воду быстрее, поэтому для их глубокого промачивания может потребоваться чуть больший объем: к усредненной норме можно прибавить 15–20%. Тяжелые глинистые почвы, наоборот, влагу впитывают плохо, поэтому уменьшите норму на 30–40% и разделите ее на 2–3 полива с интервалом в несколько часов, чтобы вода успела уйти вглубь, а не растеклась по поверхности.