

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОСАДКЕ И ВЫРАЩИВАНИЮ КРЫЖОВНИКА



Огородник24
гарантия вашего урожая

Крыжовник

Крыжовник — это не очень большой кустарник, высота которого не превышает 1,2 м. Отслаивающаяся кора окрашена в коричневато-серый цвет. У растения имеются колючки листового происхождения. На поверхности молоденьких побегов цилиндрической формы имеются тоненькие иголки — это шипы. Черешковые тусклые листовые пластины являются коротко-опушенными, они имеют сердцевидно-яйцевидную либо округлую форму и длину около 60 мм. Листья трех-пятилопастные, по кромке располагаются тупые зубцы. Пазушные бледно-красные либо светло-зеленые цветки раскрываются в мае. Плоды представляют собой ягоды шаровидной либо овальной формы, в длину достигающие 1,2 см (у некоторых сортов длина ягод около 4 см), их поверхность может быть голой либо на ней располагаются грубые щетинки, имеется хорошо различимое жилкование. Они могут быть окрашены в белый, зеленый, желтый либо красный цвет, их созревание наблюдается с июня по август. Плоды такого кустарника очень вкусные и полезные, в их состав входят соли металлов, витамины, органические кислоты и дубильные вещества. Это растение является ранним медоносом, оно способствует привлечению на садовый участок большого количества насекомых-опылителей. Крыжовник является самоплодным, поэтому при желании в саду можно посадить всего 1 кустик, и он будет давать урожай.

Посадка

Как правильно выбрать саженцы и место посадки

Оптимальный вариант для посадки крыжовника осенью — 1-1,5-годовалые кусты, которые уже сбросили листву - у нас в осеннем ассортименте продаются именно такие.

Крайне желательно высаживать растения в грунт сразу после получения. Если ждать до поездки на дачу нужно несколько дней, то хранить купленный саженец до посадки нужно во влажной среде: проколите упаковку в нескольких местах, чтобы корни дышали. Проверьте грунт - если он сухой, то увлажните его из распылителя или опустите корни прямо в транспортировочной таре в ведро с водой на короткое время.

Категорически не подходят под такие посадки затененные, низинные, переувлажненные, заболоченные участки. Решением проблемы может стать посадка на искусственной возвышенности.

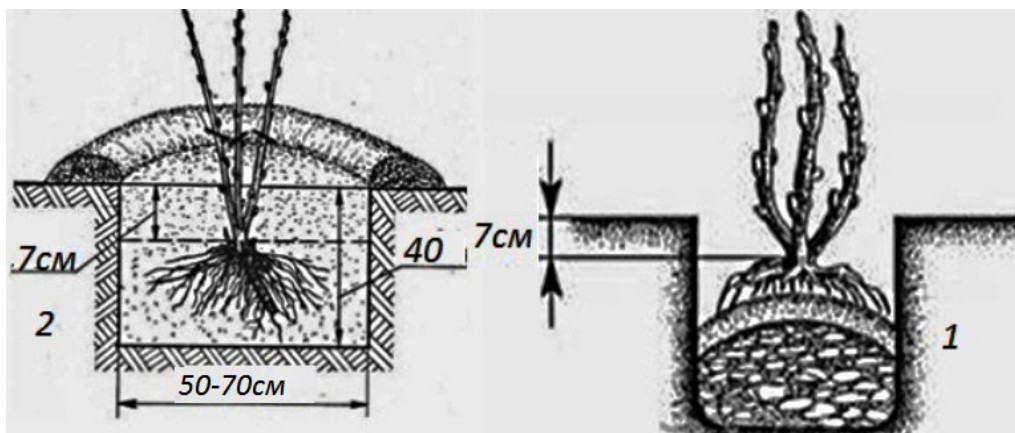
Подготовка почвы для посадки крыжовника

Наилучшая почва под крыжовник — легкая, рыхлая и плодородная, с нейтральной реакцией. Растение отлично развивается на супесях, суглинках. Крыжовник плохо растет на кислых почвах. Для снижения кислотности пользуются древесной золой, мелом, гашеной известью. Для разрыхления глинистых грунтов их смешивают с песком.

Оптимальное расстояние между саженцами — 1,2-1,5 м. Интервал между рядами — 2,0-2,5 м. Это необходимо, поскольку кусты со временем сильно разрастаются. Если загустить крыжовник, он превратится в живую изгородь. Размеры ямы (диаметр/глубина) составляет 0,5-0,6 м. Корневую шейку заглубляют на 60-70 мм как минимум, чтобы побеги, растущие от корня, были сильнее. Яму с саженцев нужно засыпать плодородным грунтом, состав из расчета на 1 яму:

- почва от выкопки ямы;
- перегной или компост — 1 ведро;
- костная мука — 0,3-0,4 кг (можно заменить 80-100 г суперфосфата);
- древесная зола — 0,3-0,4 кг.

Яму наполовину заполняют почвенной смесью, поливают водой. По центру делают конусообразный холмик, в центр которого ставят саженец. Корни укладывают так, чтобы они не выгнулись вверх. Лунку засыпают оставшимся плодородным слоем, уплотняют почву. Делают приствольную лунку и обильно поливают растение (примерно 10 л воды под куст). После посадки надземную часть куста обрезают до 100-150 мм (4-6 почек), чтобы все силы уходило на укоренение.



Внимание! Не следует высаживать крыжовниковые кусты рядом с малиной, черной смородиной, фенхелем, а также высокими деревьями, дающими густую тень.

Уход

Удобрение

Подкормка помогает растению быстрее восстановиться после зимы. А еще подкормка:

- ускоряет рост саженцев;
- улучшает вкусовые качества ягод;
- повышает урожайность.

Дополнительные питательные вещества помогут растению справиться с болезнями и вредителями.

Крыжовник остро нуждается в фосфоре и калии. Под куст в положенное время вносят, содержащие фосфор:

- суперфосфаты (разводят с водой, используют для весеннего полива кустов, с целью ускорения роста их роста и развития);
- диаммофос (подходит для кислых и супер кислых почв, совместим с органикой, но лишь в случае предварительного настаивания).

Для увеличения урожайности под кусты вносят:

- калий в виде сульфата;
- двухкомпонентную селитру калия;
- поташ;
- древесную золу.

Насыщение почвы калием позволяет сократить количество погибших в результате заморозков и болезней растений.

Идеальный стимулятор роста растений — перегной, смешанный с костной мукой или древесной золой. Если перегноя нет в наличии, то используют компост, получившийся после переработки полыни, тимьяна ползучего, ковыли, ягод рябины или боярышника.

Важно! При использовании вместо перегноя свежего навоза стараются вносить его так, чтобы не попасть на нижнюю часть листьев или ствол. Поверх навоза необходимо накидать торфа (мульчирование).

Использование комплексных удобрений помогает сэкономить средства и усилить эффект от внесенной подкормки. Чаще всего пользуются:

- аммофосом (ортофосфорная кислота, нейтрализованная аммиаком и потому содержащая меньшее количество азота, вносится весной и осенью);
- нитрофоской (в составе — азот, фосфор и калий, взятые в равной пропорции, примерно по 17-18%).
- Этот вид удобрений подходит для весенней и осенней подкормки.
- Крыжовник можно подкормить и народными средствами:
- настойкой из сорных трав (сорняки собирают, заливают 1 ведром воды, оставляют на неделю, после чего сливают осадок и оставшейся жидкостью поливают крыжовник);
- сметаной и сывороткой в смеси с медом, водой и дрожжами (1 л. сыворотки смешивают с 1 ст. л. сметаны, 1 ч. л. меда и 10 л. воды, дают перебродить, отбирают по 0.5 л. и разбавив еще 10 л воды поливают кусты);
- картофельной кожурой и кипятком (1 кг картофельных обрезков заливают 1 ведром кипятка, накрывают крышкой и дают настояться в течение 1 часа, после чего в смесь вносят 1 стакан золы и поливают готовым раствором крыжовник).

Важно! Не все удобрения можно смешивать друг с другом. Так не совместимы: аммофос и зола, селитра калия или натрия и суперфосфат.

Обрезка крыжовника

Объём работ по формированию кроны зависит от возраста кустов.

Первый год

Начинать обрезку нужно с момента посадки саженца крыжовника в грунт. При этом плодовой почке нельзя наносить никаких повреждений, поэтому срезы делайте под углом 50° на 5 мм выше её.

1. Осмотрите саженец и обрежьте все слабые и повреждённые стебли.
2. Оставшиеся побеги укоротите до третьей или четвёртой почки (считать нужно от уровня почвы).

Внимание! Не бойтесь проводить процедуру обрезки на молодом саженце: одной из особенностей крыжовника является быстрый рост новых побегов. За лето ваш кустарник не только окрепнет и образует корневую систему, но и заново обзаведётся большим количеством стеблей.

Второй год

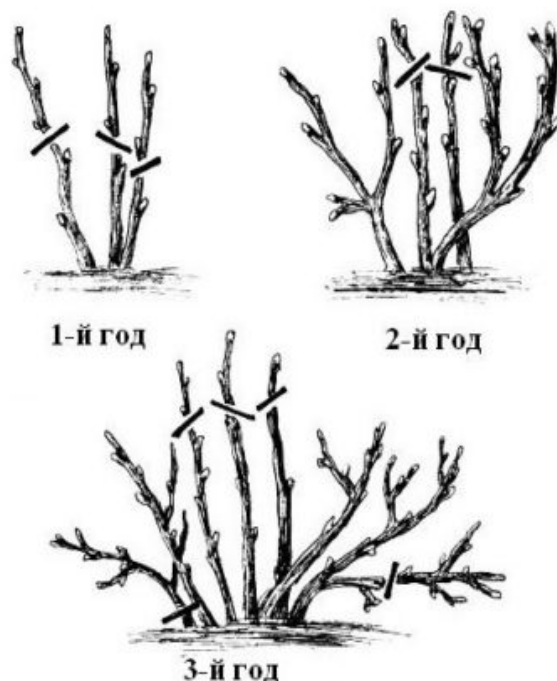
К началу осени ваш кустарник должен иметь примерно 3 двухлетних ветви и столько же однолетних. Для этого проведите обрезку следующим образом:

1. Выберите не больше семи самых жизнеспособных и удобно расположенных побегов, растущих из земли (прикорневых шеек), и постарайтесь обрезать их так, чтобы в высоту они достигали примерно 30 см.
2. Остальные ветки обрежьте так, чтобы их длина не превышала 20 см.
3. Горизонтальную поросль и побеги, на момент обрезки не достигшие 20 см в длину, уберите полностью, чтобы они не оттягивали на себя питательные вещества, необходимые для развития более сильных веток.

Третий год

На третий год после посадки на крыжовнике должно насчитываться примерно 12–18 разновозрастных ветвей, которые образуют основу кустарника. Чтобы этого достичь, проведите следующие мероприятия:

1. Снова полностью уберите всю горизонтальную поросль, а также нежизнеспособные слабые побеги.
2. Оставшиеся ветви подрежьте на 12–15 см, считая от верхушки, особенно если наблюдается плохой рост и замедленное развитие растения.



В первый год после посадки обрезают ветви примерно на 1/2, во второй — на 1/3, в третий — укорачивают верхушки и подрезают горизонтальные побеги.

Четвёртый и последующие годы

На четвёртый год после посадки куст крыжовника становится взрослым и начинает приносить максимальное количество урожая, поэтому не следует пренебрегать процедурой формирования в этот период. Мероприятия по обрезке должны включать в себя своевременное удаление искривлённых и нежизнеспособных веток. Также необходимо вырезать молодые побеги, в том числе пущенные от корневой шейки, чтобы не допустить разрастания горизонтальной поросли, ведь ветки крыжовника должны быть приподняты над землёй.



Куст должен состоять из 15–20 стеблей разного возраста. Следует удалить ветви старше 5 лет, а из корневой поросли оставить 3–5 наиболее сильных побегов.

Зимовка крыжовника

Соблюдение агротехнических правил в осенне-зимний период гарантирует длительность плодоношения и высокие урожаи, поэтому подготовка крыжовника к зиме – важное мероприятие. Оно должно быть грамотным и комплексным.

Мероприятия с крыжовником перед зимой, осенью:

1. Почва под кустами должна быть чистая, без веток и листьев, чтобы не было предрасположенности к развитию различных инфекций и распространению насекомых-вредителей.
2. Необходимо убрать все засохшие и гнилые ягоды с кустов крыжовника.
3. Обязательно нужно прополоть под кустами, в прикорневой части, удаляя сорняки с корнями. Особенно сильно истощает грунт пырей ползучий.
4. Ежегодно нужно проводить формирование кустов с помощью обрезки. Правильно обрезанный куст должен иметь от 20 до 30 ветвей разного возраста. Удаляют старые и поврежденные на вид ветви. Кроме того, срезают прикорневые слабые побеги, ветви, которые растут в середину куста и лежащие на почве.
1. Сильных прикорневых побегов оставляют в количестве 4-5 штук. Ветки более 6-8 лет удаляют. Обрезка веток осуществляется на уровне земли, чтобы не оставалось пеньков. Лучше воспользоваться садовым варом при замазке срезов. После обрезки куст должен хорошо быть освещен и продуваем.
5. Осенью требуется провести рыхление почвы в приствольных кругах и середине куста (делать аккуратно, поскольку корни близко находятся к поверхности), чтобы земля не покрылась коркой и стала наиболее воздухопроницаемой.
2. Корневая система крыжовника, как правило, не распространяется шире проекции кроны ягодного кустарника. В междурядьях и по периметру кустов вскапывают почву на глубину 12-15 см.
6. В начале осени происходит наращивание корней, поэтому нужно подкормить растения в виде органических материалов (2-3 кг перегноя либо компоста на 1 м²) и минеральных удобрений (50 грамм суперфосфата, 40 грамм хлористого калия на 1 м²).
3. Можно воспользоваться комплексными минеральными и органоминеральными удобрениями, где содержание азота минимально.
4. Также можно использовать золу из расчета 200-250 грамм на 1 м². Вносят удобрения на расстоянии 1-1,5 м от середины куста, в зависимости от возраста растения. Азот в это время кустам не требуется.
7. Осенью нужно произвести влагозарядный полив, так как происходит в этот период наращивание почек будущего урожая и прирост корней.

Наличие влаги особенно важно, если осень выдалась сухая. Но при постоянных дождях можно обойтись без поливов, так как влаги хватает в этом случае, и крыжовник не любит переувлажнения.



Укрытие крыжовника на зиму

Для жителей Средней полосы и Юга страны укрытие крыжовника – процедура необязательная, но для Северных регионов – необходимая. Крыжовник не переносит морозы ниже $-35-40^{\circ}\text{C}$. Для утепления куста разрешено использовать не все материалы. Идеальным вариантом укрытия могут стать:

- лапник еловый;
- пропиленовая ткань;
- спанбонд;
- агроволокно;
- поликарбонат;
- мешковина;
- лутрасил и т. п.

Категорически **запрещено** укрывать крыжовник полиэтиленовой плёнкой, так как растение подвергается выпреванию, что способствует гниению.

Процедуру утепления проводят, когда стабилизируется прохладная погода. Если планируются оттепели, укрывать кусты не следует. Схема утепления крыжовника очень проста в исполнении:

1. Проведите окучивание и замульчируйте прикорневую зону.
2. Обмотайте все ветви бечёвкой так, чтобы получился один пучок.
3. Прижмите пучок к поверхности земли и укройте ветки выбранным материалом.
4. Присыпьте почвой по краям материал, чтобы во время ветра он не слетел.

Если куст имеет слишком жёсткие ветви в силу возраста, можно применить упрощенный способ укрытия – просто накройте материалом, не связывая и не наклоняя. Разложите по краям тяжелые предметы (кирпичи, камни), присыпьте почвой.

Если зима будет снежной, то оптимальным вариантом станет укрытие слоем снега поверх нетканого материала. При очень сильных морозах садоводы советуют дополнительно присыпать укутанные ветви слоем сухой травы в 5-8 см, что не позволит холоду проникнуть внутрь.

