

ШКОЛА САДОВОДА

КРЫЖОВНИК НА ШТАМБЕ

Крыжовник обычно растет кустом, что создает садоводу ряд проблем: колючие ветви, грязные ягоды на нижнем ярусе ветвей, нередко стелющихся чуть ли не на уровне почвы. Поэтому наиболее «продвинутые» любители предпочитают выращивать крыжовник в штамбовой культуре, что способствует лучшему освещению ветвей и ягод при созревании, а значит, и большему урожаю крупных и вкусных ягод, значительно улучшает условия для их сбора.

Штамбовые крыжовник, черную и красную смородину можно получить, используя корнесобственные саженцы. Для этого через год после посадки на кусте оставляют одну пряморослую и сильную ветвь, а остальные вырезают на уровне почвы. Побег немного укорачивают, чтобы вызвать ветвление. Еще через год удаляют все боковые веточки до высоты 60 см, создавая штамп. Сверху оставляют 4—6 примерно одинаковых побегов, которые укорачивают, придавая кроне округлую форму. В дальнейшем обрезка нужна для поддержания округлой, слегка свисающей кроны с разновозрастными побегами.

Получить штамбовый крыжовник и

смородину можно также, прививая их на укорененные черенки, отводки или 1—2-летние саженцы смородины золотистой. В последнем случае растения к тому же приобретут повышенную засухоустойчивость, сильную рослость и урожайность. В качестве при-



воя подойдут и здоровые, сильные однолетние прикорневые побеги крыжовника. Лучший способ летней прививки крыжовника — боковой, за кору. Для этого

берут здоровые вызревшие побеги крыжовника, срезают у них листовые пластинки, шипы, оставляя лишь черешки. На черенке делают плоский косой срез длиной 3—4 см. Подвой надрезают Т-образно, как при окулировке. Затем черенок задвигают под кору и крепко обвязывают.

На зиму ствол лучше аккуратно пригнуть к земле. Весной конец подвоя выше прививки срезают. Когда побеги на черенке достигнут 8—10 см, их прищипывают для создания кроны. Всю поросль на штамбе вырезают, замазывая раны садовым варом.

Весеннюю прививку делают, когда на побегах начинают распускаться почки. К подвою на высоте 1—1,2 м (при желании высоту можно увеличить до 2 м) улучшенной копулировкой или за кору прививают черенок крыжовника или смородины с 2—3-мя почками и плотно обматывают полиэтиленовой лентой.

Особенно эффектно и красиво смотрятся штамбовые деревья крыжовника и смородины в саду в пору плодоношения на фоне газона.

ЗЕЛЕНАЯ АПТЕКА

«КОШАЧЬЯ МЯТА»

Посадила в прошлом году у себя на даче деленку многолетника с цитрусовым запахом листьев. Мне ее продали как мелиссу, но сосед-знарок сказал, что у меня растет котовник. Что это за растение и полезно ли оно так же, как мелисса?

Н. СТАРИКОВА.
г. Орел.

Всего известно более 250 видов котовника, но на наших огородах наиболее распространены растения с лимонным запахом — лимонный и кошачий, которые многие ошибочно называют мелиссой.

Все части котовника содержат эфирное масло, сочетающее аромат герани, розы и лимона. По мере роста запах лимона начинает преобладать и при сушке растений не теряется. Листья и молодые побеги богаты сахарами, минеральными веществами, витаминами. Их добавляют в салаты, мясные блюда, супы, уксус, соусы. Используют в компотах, вареньях, маринадах, соленьях, вермутах. Эфирные масла соцветий входят в состав одеколонов, зубных паст, мыла.

Отвары и настои котовника повышают иммунитет человека. Они полезны при кашле, холециститах, колитах, невралгии, малокровии, желтухе, нервных расстройствах, головных болях. Водный настой в сильной концентрации убивает многих вредителей при опрыскивании пораженных растений.

Любой вид этого многолетника на одном месте растет 4—5 лет. Цветет каждый год с июля до сентября. Котовник холодостоек и даже морозостоек. Хорошо зимует, но при избытке влаги его кусты иногда выпревают. Любит влажное светлое место, растение неприхотливое, растет на любой почве, но не выносит кислых и засоленных. При сухости поч-

вы и воздуха плохо отрастает после срезки. Для небольшой семьи достаточно иметь несколько кустов.



На бедных почвах под перекопку неплохо внести 3—4 кг перегноя или компоста и 60—70 г/м² комплексных минеральных удобрений. Высевают семена в неглубокие бороздки (1—1,5 см). Расстояние между рядами 45 см, между растениями в ряду 25—30 см. Можно посеять семена и после наступления устойчивых холодов в конце октября — начале ноября, засыпав заготовленной незамороженной почвой или песком.

У семян котовника низкая всхожесть, и прорастают они 3—4 недели. При посеве семенами растения могут значительно различаться по запаху, при прореживании оставляют экземпляры с силь-

ным лимонным ароматом, остальные удаляют.

Лучше выращивать котовник рассадой или делением 3—4-летних кустов. Каждая часть должна иметь 4—5 почек и корни. Уход заключается в рыхлении почвы, прополках, поливах и подкормках. Котовник необычайно отзывчив на заботу. Первый раз его подкармливают любым комплексным удобрением по горсти на куст. При слабом развитии поливают настоями сброженной травы, коровяка. Под зиму окуливают, мульчируют перегноем, внося под куст 20 г суперфосфата и 15 г калийной соли для повышения морозостойкости.

Растения срезают перед цветением на высоте 10—15 см от почвы. Затем связывают в пучки и сушат в тени на проветриваемом чердаке.

Теперь как отличить котовник и мелиссу лимонную, или лекарственную. Главный признак — иной способ цветения. Котовник цветет белесоватыми метелками на концах побегов. У мелиссы цветки прячутся в пазухах листьев в верхней части стеблей. Кроме того, у мелиссы листья более округлые и интенсивнее окрашены в зеленый цвет. И лимонный запах у нее не столь резкий, как у котовника. Из-за своей недостаточной зимостойкости в орловских садах мелисса распространена значительно реже.



САМ СЕБЕ АГРОНОМ

ГРЕЧНЕВАЯ... МУЛЬЧА

Общезвестно, что применение мульчи дает огороднику неоспоримые преимущества. Под ней лучше и дольше сохраняется влага в почве. Земля не пересыхает, поэтому поливать растения в засушливое лето можно меньше. К тому же не нужно постоянно рыхлить грядку, ведь на поверхности почвы корка не образуется. Под мульчей хорошо размножаются дождевые черви, которые сами рыхлят почву. Сквозь мульчу практически не прорастают сорняки, а если какие-то и пробьются, то растут тонкими, чихлыми. И еще: при осенней перекопке мульча перегнивает, удобряя почву.

В качестве мульчи нередко используют траву и сено. Но не у всех есть возможность заготовить сено на весь огород, к тому же с травой заносится много семян сорняков. Применяются и опилки, однако наблюдения показывают, что перец и капуста под опилками хвойных пород растут и развиваются медленнее.

Оптимальный вариант для мульчирования почвы — использование для этих целей гречневой шелухи, или лузги. Эти отходы производства гречневой крупы сухие, легкие, их удобно собирать в тару и перевозить на обычной легковушке. Рассыпать шелуху по грядкам также очень легко, она ложится ровным слоем, и у грядки аккуратный вид.

Слой мульчи должен быть толщиной не менее 7 см, она должна полностью покрывать грядки, поэтому в сухих местах их делают углубленными. По весне выкапывают канавку глубиной на штык и шириной на 2 штыка лопаты, заполняют ее смесью переброшенного навоза или компоста с вынутой землей, выравни-

вают поверхность и в шахматном порядке двумя строчками высаживают рассаду. Когда та укоренится, землю в грядках рыхлят. Для полива вдоль рядков можно проложить перфорированные шланги, на один конец которых ставится заглушка, а второй с помощью тройника соединяется с другими шлангами. Затем систему подключают к водопроводу и засыпают грядки мульчей, оставляя междурядья свободными от нее.

Ходить по мульче нежелательно, чтобы не уплотнять землю. Кроме того, отверстия в шлангах направляют вниз, чтобы при поливе струи воды не пробивались через шелуху. Эта удобная система капельного орошения под слоем мульчи позволяет поливать растения даже в сильную жару, не требует затрат труда, времени, экономит воду. При осенней перекопке грядки с мульчей для лучшего перепревания шелухи и обогащения почвы витаминами плодородия одновременно вносится повышенная доза азотных или комплексных удобрений.