

Окончание.
Начало на стр. 1.

АПРЕЛЬ ЛЕНИВОГО НЕ ЛЮБИТ

В начале апреля развязывают пригнутые на зиму ветви плодоносящей малины. Если осенью не успели вырезать двулетние отплодоносившие ветви, это делают сейчас. Проводят прореживание однолетних стеблей, удаляя все слабые и поврежденные. При рядовой культуре оставляют 10-15 наиболее хорошо развитых стеблей на 1 м ряда, при кустовой – 6-8 стеблей на куст. У оставленных стеблей секатором удаляют подмерзшие и подсохшие верхушки на хорошо развитую почку. После обрезки подвязывают стебли к шпалере или к колу.

Самые простые, общедоступные способы размножения ягодных кустарников – одревесневшими черенками и отводками.

Черная смородина легко размножается одревесневшими черенками. Почву готовят с осени, черенки выса-

живают как можно раньше, в «грязь». Нарезанные черенки с 6-8 почками должны быть не тоньше карандаша. Сажают их наклонно, под углом 45°, оставляя над поверхностью почвы 2-3 почки. Посадки хорошо поливают, мульчируют торфом. Укореняемость черенков повышается при использовании черной пленки или мульчирующей бумаги. В этом случае подготовленную с осени грядку рано весной накрывают пленкой или мульчбумагой. Края заправляют в почву, чтобы ее не сдуло ветром. По заданной схеме колыхком делают отверстия и высаживают черенки. Черная пленка хорошо сохраняет влагу и не дает расти сорнякам, а черенки быстрее укореняются и лучше растут.

Крыжовник, красную и белую смородину, жимолость, облепиху легко можно размножить горизонтальными отводками. От основания

куста по радиусам делают неглубокие бороздки, в которые пригибают и плотно припиливают к земле одно- и двулетние ветви (с сильным приростом прошлого года). Если хотите получить несколько корневых отпрысков, не торопитесь засыпать канавку плодородной почвой. Дождитесь пробуждения и отрастания вертикальных побегов. Когда длина их составит 8-10 см, присыпьте припиленную ветвь влажной рыхлой почвой. По мере роста молодых побегов подсыпайте плодородную землю, следите, чтобы она не пересыхала. Такая система позволяет получить 8-10 укорененных отводков. Осенью припиленную ветвь можно откопать, отделить молодые отпрыски и высадить их на доращивание.

Ранней весной под смородину и крыжовник вносят две трети годовой нормы азотных удобрений (40-50 г на

1 растение). Лучше всего давать их в растворенном виде (1 ст. ложку на 1 ведро воды). Раствор вносят в бороздки вокруг кустов (глубиной около 10 см). После внесения удобрений борозды засыпают землей и разравнивают.

В первые два года после посадки малины весной вносят азотные удобрения – 15 г мочевины на 1 погонный метр в виде мульчи вокруг кустов.

Молодые посадки земляники подкармливают азотными удобрениями: 8-10 г мочевины на 1 кв. м. Подкормку лучше давать в жидком виде. На бедных почвах эффективна подкормка раствором органических удобрений (коровяка, куриного помета). Жидкие удобрения вносят в бороздки на расстоянии 15-20 см от растений. Раствор (1:10) расходуют из расчета: 1 ведро жидкости на 3-4 кв. м посадок.

Как только почва поспеет, перестанет прилипать к лопате, ее рыхлят под кустами и в междурядьях смородины и крыжовника. Одновременно удаляют корневища сорняков.

Если с осени почва не перекопана, делают это в апреле. После схода снега с земляники снимают укрытия. Когда почва подсохнет, срезают секатором и сжигают сухие листья, так как на них зимуют возбудители многих болезней и вредители.

Ускорить созревание ягод земляники можно, если на части насаждений устроить пленочное укрытие в виде тоннеля. Ягоды под пленкой созревают на 10-14 дней раньше, чем без укрытия.

В конце апреля подсаживают растения земляники на места погибших, после чего их обязательно поливают и мульчируют.

А. МИХЕЕВ,
кандидат

сельскохозяйственных наук

ФЕРОМОННАЯ ЛОВУШКА – ЭФФЕКТИВНОЕ БИОЛОГИЧЕСКОЕ СРЕДСТВО ДЛЯ БОРЬБЫ ПРОТИВ ЯБЛОННОЙ ПЛОДОЖОРКИ

В предыдущем номере газеты мы ознакомили читателей с одним из самых безвредных средств защиты растений – феромонной ловушкой. Ее можно использовать как в садоводческих товариществах и приусадебных садах, так и в крупных агропредприятиях.

Феромонная ловушка – научное изобретение, которое на протяжении более полувека с успехом применяется во многих странах мира, позволяет обойтись без химикатов.

Каждому садоводу знакома проблема – появление на участке яблонной плодовой жорки. Как известно, появившись в саду, это насекомое может погубить до 80% урожая. Чтобы уметь и своевременно проводить меры защиты от нее, надо знать особенности развития и жизни вредителя.

Бабочки яблонной плодовой жорки маленькие, длиной около 10 мм (размах крыльев 14-21 мм), коричневатые-серые. У сидящих бабочек крылья складываются кровлеобразно вдоль спины. Заметить взрослых особей в саду трудно: в сумерках они летают, а днем обычно сидят неподвижно на ветках или стволах, сливаясь с общим серым фоном коры.

После лета и спаривания самки откладывают яйца по одному на плоды или листья яблони. Через 7-14 дней из яиц выходят гусеницы, которые внедряются в плоды и питаются в них 20-40 дней. Затем вредители покидают их, забираются на зимовку в трещины коры на штамбах и толстых ветках. Здесь они плетут плотный паутинный кокон. Обнаружить

яблонную плодовую жорку в небольшом саду можно, если развесить в начале цветения 2-3 ловушки. К примеру, самцы первого поколения яблонной плодовой жорки появляются в природе несколько раньше самок – в конце цветения яблони. В это время очень важно выловить основное количество самцов.

Массовый вылов самцов бабочек яблонной плодовой жорки с помощью дополнительных ловушек, как метод борьбы с этим вредителем, наиболее подходит для индивидуальных и приусадебных садов, где инсектициды вообще не применяют или стараются использовать их как можно меньше.

Эффективность применения феромонных ловушек зависит не только от их количества, но и от места расположения в кронах деревьев. Для массового вылова бабочек нужно взять по 1 ловушке на каждую плодоносящую яблоню. Развешивают на внешнюю сторону кроны дерева с юго-западной или западной стороны так, чтобы они были защищены от прямых солнечных лучей. Торцевые части ловушек располагаются в направлении господствующих ветров. Размещают их на высоте около 2 м (бабочки яблонной плодовой жорки летают в верхней части кроны). Это обеспечивает большую улавливаемость самцов.

Рекомендуем применять феромонные ловушки с мая по август месяца. Получить устойчивый эффект можно, если ловушки вешивать ежегодно в течение не менее двух-трех лет.

Из личного опыта могу утверждать: крупные деревья и кустарники можно пересаживать без потери декоративности и плодоношения. Мне впервые пришлось «перемещать» десятилетнюю яблоню. При выборе лучшего места для капитальной теплицы именно эта любимая яблонька оказалась помехой: после 16 часов она бросала тень на будущее место строительства. Пускать под топор – совершенно недопустимо. Ожидание хорошего урожая очень вкусных плодов после прививки черенков со старой яблони на другое дерево растянется на долгие годы. И тогда отец, многие годы отработавший в лесном хозяйстве, сказал, что можно попытаться пересадить взрослое растение.

К этому времени я и сама уже знала об особенностях технологии выращивания деревьев-крупномеров в европейских питомниках. Чтобы добиться компактной корневой системы, там саженцы ежегодно пересаживают в новую посадочную яму. Делают это, конечно, с помощью механизмов. Но сам принцип можно с некоторыми уточнениями применять и в любительских садах.

У взрослого дерева или кустарника уже сформирована довольно обширная корневая система. При выкопке такого растения слишком много корней будет утрачено или повреждено. Корневая система не понесет слишком большой урон, если выбранное растение подготовить заранее, за год или два. Для этого на почве наносится контур кроны растения, далее от него в сторону ствола отступают на 40-50 см, но не ближе 40 см от ствола. По этому новому контуру выкапывают на штык лопаты канавку шириной 25-30 см и заполняют смесью рыхлой плодородной почвы и перегноя в пропорции 1:2. Канавка и весь приствольный круг мульчируются толстым слоем соломы, примерно 10-12 см. При этом мульча не должна закрывать корневую шейку. Такую подготовительную работу делают рано весной. К осени в зоне канавки образуется масса молодых активно действующих корней, которые при выкопке нужно сохранить максимально. Старые крупные корни при этом можно смело обрубить, а еще лучше подпилить.

Лучший вариант – оставить на старом месте деревце или куст еще на один сезон, осенью рядом с весенней канавкой выкопать еще одну и также заполнить питательной смесью.

Свою яблоню мы выкапывали в первую же осень, точнее, уже накануне зимы. Под нее в августе выкопали просторную посадочную яму (диаметр ее на 30 см превышал диаметр приствольного круга с канавкой, глубина ямы – 100 см). На дно уложили дренаж, затем рубленые ветки, сучья, шерстяное тряпье, резаную

солому. Присыпали плодородной почвой и полили раствором зеленого удобрения, в которое для усиления процессов сбраживания добавили литровую банку подпорченного варенья, полкилограмма комбикорма и раствор «Фитоспорина». С наступлением холодов хорошо укрыли почву, чтобы она не смерзлась. Посадочную яму накрыли досками, тщательно замульчировали приствольный круг яблони.

Пересаживали яблоню в ноябре, когда уже хорошо подмерзла почва на участке, но еще не лег снег. Выкапывали яблоню по внешней кромке канавки, стараясь не повредить молодые корешки. Крупные корни подкапывали так, чтобы удобно было их пилить. Подрубать топором отец не разрешил, чтобы при ударах не повредить всасывающие корешки. Подмерзшая почва не давала рассыпаться земляному кому, даже

когда пришлось раскачивать яблоню, чтобы подрубить корень, уходящий слишком глубоко в землю. У выкопанной яблони аккуратно обвязали ветви, корневую систему осторожно уложили на брезент, чтобы можно было легко и без потерь пере-

тащить дерево на новое место. Посадка не составила труда, ведь яма была готова заранее, а почва для засыпки была теплой и влажная. С помощью заранее вбитых колов закрепили яблоню. Приствольный круг обильно замульчировали соломой, стараясь не пододвигать ее слишком близко к корневой шейке.

В феврале провели обрезку яблони – удалили поврежденные, жирующие и загущающие крону ветки, тщательно обработали срезы тонким слоем садового вара. Удалили примерно четверть кроны, чтобы на поврежденную в ходе пересадки корневую систему снизить нагрузку.

Весной яблоня распустила листочки и порадовала обильным цветением, но часть цветков сознательно удалили. Установили ловчие пояса, развесили банки с квасом, опрыскали биопрепаратом от возбудителей болезней. Очень внимательно относились к поливу и мульчированию приствольного круга.

Результат пересадки взрослой яблони нас порадовал – через 2 сезона урожайность практически восстановилась, яблоки стали чище, а крона более компактной. В дальнейшем таким же способом выкопали на старом участке несколько особо ценных кустарников и взрослое дерево боярышника, чтобы перевезти в новый сад.

А еще взяли на вооружение опыт внесения удобрений в канавку вокруг приствольного круга – очень удобно и эффективно.

Н. БРАГИНА

Многим «шестисотничкам» знакома ситуация: старое дерево или кустарник занимают на участке не свое место. Одни дачники скрепя сердце терпят подобное неудобство, другие решительно берутся за топор и пилу. И мало кто решает на пересадку крупного растения, даже не потому, что работа очень трудоемкая. Просто результат непредсказуем: дерево может погибнуть или прекратить плодоношение.

ПЕРЕМЕЩАЕМ КРУПНОМЕРЫ

ФЕРОМОННЫЕ ЛОВУШКИ

E-mail: info@pherotrap.ru
www.pherotrap.ru



реклама

Экологически безопасное средство защиты вашего урожая от яблонной и сливовой плодовой жорки, садовых листоверток и других вредителей.

Свяжитесь с нами, и наши специалисты помогут вам спланировать защиту вашего участка.
ООО «ФЕРОМОН»
125362 г. Москва, ул. Тушинская, д. 8

8 (499) 755-55-31
8 (925) 755-55-31
8 (903) 142-10-52

Наша продукция будет представлена на выставке «ДАЧА•САД•ЛАНДШАФТ-2011», которая пройдет в Москве (ВВЦ, пав. 20) с 17 по 21 марта 2011 года