

ФИТОСПЕКТР
ТРИ В ОДНОМ

emcooperation.ru

Мечта садовода

Дистрибьютор ООО «ЭМ-кооперация»
г. Москва (495) 484 4161 484 39 77

ВЕЛИКОЕ ПЕРЕСЕЛЕНИЕ

Вот практически и закончилось великое переселение горожан на дачные участки. Почти 20 млн семей прибыли в полном составе или отправили туда своих представителей: дедушек и бабушек с внуками и внучками. Поколение же молодое, работающее, будет приезжать на выходные. В этот период резко увеличилась нагрузка на пригородные поезда, в сельской местности – на транспорт и торговую сеть.

К приему дачников заблаговременно подготовились местные органы власти. Об этом нам сообщают из Тульской, Кировской, Московской областей. Очень бы хотелось, чтобы по возможности были приняты соответствующие меры для достойного приема гостей. Ведь кроме дополнительных хлопот летние гости будут отдавать свои деньги, прилично пополняя местный бюджет.

В конце мая – первой половине июня очень напряженные дни у дачников. Необходимо обработать грядки, закончить посев овощей, подготовить теплицы к посадке, а в южных районах средней полосы и закончить посадку рассады. Правильно организовать эту работу поможет статья кандидата сельскохозяйственных наук А. Лебедевой (стр. 1, 4).

Много неотложных работ и в саду. До начала цветения крыжовника следует обработать кусты от мучнистой росы препаратом «Топаз» и повторить эту процедуру через 6-7 дней. Земляника в этот период уже начинает цвести, почва на ее грядках нуждается в рыхлении, подкормке комплексными минеральными удобрениями (если это не было сделано в мае) и поливе. Плодовые деревья после опа-

дения лепестков надо без опоздания обработать от плодовой гнили соответствующими препаратами – «Актеллик», «Искра» и др.

В общем, начало лета требует от дачника больших физических усилий. Врач Ю. Пантлевская нам пишет: «Вы массовая и авторитетная газета. Я вас прошу предупредить дачников не забывать о своем здоровье, захватить с собой ваш набор лекарств, не перенапрягать организм тяжелым трудом с рассвета и до темна. Работая, не забывайте каждые 1-2 часа посидеть на стульчике и полюбоваться окружающей природой. И за ваши труды уже в начале июня вас порадуют первые витаминные ягоды жимолости». Хорошая рекомендация, и ее надо выполнять.

В нашей газете специалисты и практики подскажут, что, когда и как надо делать, чтобы летнее пребывание на даче было комфортным.

РЕДАКЦИЯ

Вы наверняка обратили внимание на обильное цветение плодовых культур в середине мая. Конечно, оно отмечалось лишь у нормально развитых деревьев, не пострадавших от прошлогодней почвенной засухи и не сломанных зимним гололедом. Ледяной дождь под Новый год вызвал значительные механические повреждения у целого ряда деревьев с недостатками в строении кроны, о чем мы уже упоминали и будем обсуждать в дальнейшем. Но температурных повреждающих факторов зимнего периода (о них мы тоже рассказывали) у адаптированных к климатическим условиям средней полосы культур и сортов не произошло. Поэтому расцвели все почки, массовое образование которых было вызвано жаркой погодой в предшествующее лето. Несмотря на почвенную засуху, такое тепло способствовало дифференциации (формированию) цветковых почек.

Если ничто не препятствует опылению цветков (заморозки, повреждения вредителями, дождливая погода и др.), то при обильном цветении бывает и соответствующее завязывание (1). Повреждающие в период цветения факторы в данном случае выполняют прореживающую роль. И все равно завязей образуется иногда слишком много, тысячи. И если бы из каждой образовалось по яблоку в 100 г, урожай был бы непомерным. Дереву его и не прокормить, и на себе не удержать – развалилось бы по частям от такого груза. Поэтому Природой создана приспособительная физиологическая реакция – сбрасывание излишков завязи. Ее опадение происходит в июне, до начала формирования плодов. Это естественный и неизбежный биологический процесс, который не должен пугать грамотного садовода. Опадают в первую очередь завязи недоразвившиеся, поврежденные, но много и здоровых. Опадающую завязь надо регулярно убирать из-под деревьев и утилизировать в компостной куче, чтобы не привлекать вредителей.

Иногда завязей остается много и ветки плодоносят буквально гроздьями (2). Это свойственно, например, новым сортам груши. Обильный урожай требует соответствующего питания, получаемого не только из почвы, но и от продуктов фотосинтеза, вырабатываемых листьями. Для нормального развития каждого яблока или груши требуется не менее 30 здоровых листьев, а основное

Июнь – это месяц самого длинного дня. В момент летнего солнцестояния (21-23 июня) световой день продолжается семнадцать с половиной часов! Природа дарит этот период растениям для интенсивного роста и развития. Наша задача – помочь им максимально использовать это благодатное летнее время, обеспечить необходимым питанием и влагой.

САД В ИЮНЕ



их количество бывает на молодых приростах. Оптимальными для взрослых деревьев считаются приросты в средней части кроны – около полуметра, на верхушках (здесь они всегда мощнее) – около метра, а в нижней части (где они бывают короче) – 10-30 см. Этого ориентира следует придерживаться в уходе за деревьями путем правильного формирования кроны.

Хороший рост стимулируют азотные удобрения, но основную их часть (2/3 нормы) вносят весной и лишь 1/3 – в начале лета.

Если цветение было сильным, специалисты рекомендуют сделать подкормку аммиачной селитрой сразу после июньского опадения завязей, из расчета 10-20 г на 1 кв. м площади проекции кроны. Если же урожай ожидается небольшой, вторую подкормку лучше провести до периода июньского опадения завязей, чтобы помочь дереву удержать плоды. В этом случае полезно добавить и калий (20 г аммиачной селитры и 10 г сернокислого калия на 1 кв. м).

Почвенные подкормки делайте только по увлажненной земле, так как в сухой они или бесполезны (не впитываются),



или могут быть опасны (вызывают ожог корней и стресс у растений). В сухой земле образуются трещины, нарушается капиллярная связь между почвенными частицами. Поэтому, когда удобрения, в том числе жидкие подкормки, заполняют такие трещины, они как бы обрушиваются на корневую систему, вызывая такой резкой активностью ее ожог. Поэтому сначала почву надо как следует полить в зоне расположения основных всасывающих корешков по периферии кроны и только затем подкармливать. Поверхность земли обязательно замульчируйте потом любым рыхлым субстратом или просто присыпьте сухой землей.

После июньского опадения завязи рекомендуют также проводить некорневую подкормку по листьям 0,5%-ным раствором мочевины (50 г мочевины на 10 л воды). Только не спутайте: именно такая концентрация этого органического соединения, содержащего азот, дает эффект удобрения, а более сильная вызывает ожог листьев, вплоть до их опадения среди лета, что приведет к гибели дерева. И еще: не путайте мочевину с уриной или мочой животных (это просили отметить слушатели лекций).

Азотная подкормка не нужна деревьям после сильной обрезки или перепрививки, когда удаляется много ветвей. В таких случаях необходим «тощий режим», чтобы не стимулировать волчкование. Оно и без этого является естественной реакцией корней. Запрограммированные на прежний объем кроны, они стремятся восполнить

недостающие ветви образованием новых мощных побегов – жировиков.

В июне побеги наиболее интенсивно растут в длину и постепенно происходит их утолщение. Те, кто делает весенние прививки, нередко забывают об этом в суматохе различных дел. А некоторые даже и не знают, что при утолщении побегов плечные обвязки врезаются в кору и образуются перетяжки, в результате которых прививки отламываются. Поэтому обвязки надо ослабить с учетом утолщения.

Если вы приобрели саженцы с закрытой корневой системой и при посадке не удалили пленку в месте прививки, то аналогичные перетяжки образуются и у них. Обязательно снимите пленку. Ее можно просто надрезать, и она уже не врежется в растущие ткани.

Перетяжки на стволах или ветвях могут образовываться также из-за оставленных этикеток, различных обвязок, проволоки и т.п. Их надо своевременно снимать.

Если перетяжки все-таки образовались, исправить ситуацию можно с помощью приема, который называется бороздованием. Для этого кончиком острого садового ножа сделайте по перетяжке несколько продольных разрезов коры (до древесины), захватывая примерно по одному сантиметру выше и ниже перетянутого места. В местах надразезов постепенно образуется особая ткань – каллус, которая будет затягивать раны и способствовать последующему выравниванию по толщине.

Рост прививок могут ослаблять растущие ниже их ненужные побеги – конкуренты. Их надо своевременно выламывать от самого основания, не допуская сильного роста и одревеснения.

Н. ЕФИМОВА,

кандидат сельскохозяйственных наук