

ЗЕМЛЯ-КОРМИЛИЦА

ПРОБЛЕМЫ

Сады металлургов раньше относились к объектам социально-бытового назначения, и меры по их строительству, реконструкции и ремонту включались в колдоговор нашего предприятия. И если сейчас садоводческие товарищества «пустить» в самостоятельное плавание, то они, не очень далеко отойдя от берега, утонут. Разве может, скажем, «Сабановка» самостоятельно на деньги владельцев участков отсыпать дорогу, связывающую село с одноименным названием и сад? В непогоду здесь практически невозможно проехать на автомобиле.

Замкнутый круг. Малая зарплата большинства садоводов заставляет их содержать участки, а вот вывезти дорогой ценой доставшийся урожай и заложить его в погреба на хранение не «пускает» дорога. И немалый отрезок пути длиной в четыре километра приходится преодолевать пешком тем, кто опростетливо отважился поехать в сад на маршрутном автобусе... Происходит отток садоводов из сада, несмотря на то, что участки находятся на живописнейшем берегу

ВЫЖИВЕМ, НЕ ВЫЖИВЕМ...

Верхнеуральского водохранилища, где в жаркую погоду отбоя нет от желающих выкупаться в водоеме, а для любителей поудить рыбу лучшего места, расположенного так близко от города, не сыскать.

— Сад «Сабановка» создан приказом генерального директора в декабре 1991 года, — рассказывает его председатель В. Неретин. — В мае 1992 года была распахана вся территория товарищества и началось распределение участков. От желающих не было отбоя, да и шефы — «Соцкультбытсервис» и УКС комбината — здорово помогли: построили линию электропередач, сделали разводку и в прошлом году подали воду на все участки, частично отсыпали дорогу от сада в сторону села. Но недавно «Соцкультбытсервис» перешел в число городских организаций, а УКС частично реорганизован, то есть шефской помощи сейчас у нас нет. Это поставило коллектив сада в крайне затруднительное положение. Не решены жизненно важные вопросы: окончание строительства дороги, возведение напорного

бака, домика сторожа... Все это требует средств и шефской помощи. На место отошедшего к городу СКБ-С мы просим администрацию комбината назначить нам новых шефов: «Промжилстрой», УКС и отдел оборудования АО ММК, решить вопрос прокладки качественной дороги от села Сабановка до сада, начать строительство напорного бака, домика сторожа, выделить в аренду или передать на баланс бывший в употреблении автобус...

Сложности и с постройкой домиков у садоводов немалые. Попробуй завези на участок стройматериалы практически за 40 километров от городской черты. Влетят они в копеечку. Выход, конечно, можно найти, если совместно с автотранспортным управлением решить проблему льготных перевозок централизованно. Вот тогда можно говорить о развитии товарищества «Сабановка», существенно помогающее металлургам пополнять свой рацион свежими овощами и фруктами.

Г. ГИРИН.



ЛЕКАРСТВО НА ГРЯДКЕ

Огурец. На 97 процентов состоит из воды, но в нем растворены многие полезные вещества. Например, пектины, улучшающие работу желудочно-кишечного тракта. Тому же способствует огуречная клетчатка, выводящая из организма холестерин. В этом овоще, оказывается, содержится и йод, причем в легкоусвояемой форме. Народные лекари давно заметили: кто вволю ест огурчики, тот не страдает заболеваниями щитовидной железы. Огурцы еще служат как слабительное, мочегонное и желчегонное средства.

УЧЕННЫЕ ГОВОРЯТ

Когда у дерева жажда

Казалось бы, простое дело — полив. Включай кран — и пусть себе льется из шланга. Многие именно так и делают на радость от долгожданного водопровода. Направляют струю воды под штамп дерева, оставляя так на длительное время. Толку чуть, вреда больше. Почему? Вода возле штамба не впитывается деревом, так как здесь находятся только большие одревесневевшие корни, которые сами по себе не способны к поглощению воды, а несут лишь функцию водопровода и механического укрепления дерева в почве. Всасывают воду только мелкие боковые корешки, так называемая мочка, которая находится на уровне периферии кроны или даже за ее пределами. Это зависит от породы, подвоя, возраста дерева и типа почвы. На плодородных почвах всасывающие корешки рядом, а на бедных — в поисках питательных веществ «убегают» далеко, часто за пределы проекции кроны. Кормить и поить надо в периферийной зоне дерева, а не ствол.

А в чем может быть вред от неправильного полива? От застоя воды может подопреть кора возле корневой шейки, штамп обрасти мхом, что тоже разрушает кору. Но главное — при чрезмерном поливе возможно переувлажнение почвы, особенно если потом нагрянут дожди. Следует знать, что избыток воды может принести больше вреда, чем ее недостаток. Она вытесняет из почвы кислород. Накапливается углекислота, возникающая в процессе жизнедеятельности корней и почвенных микроорганизмов. Она подавляет корневую систему и может вызвать загнивание корней. Вот почему бывает парадоксальная ситуация, когда при избытке воды деревья выглядят угнетенными, листья вянут и даже опадают.

Поэтому очень важно поддерживать почву в воздухопроницаемом состоянии. Для этого вовсе не обязательно постоянно ее рыхлить. Пусть эту работу делают земляные черви, которые, кстати,



«Влага рыхлится, что бы она не текла с нее померзлым капором и не разлила землю...»
Валафрид Страпон «Садик»

являются еще и хорошими индикаторами переувлажнения: они тоже не могут существовать без воздуха, и при заполнении их земляных ходов водой выплывают на поверхность почвы. Местные российские «пахари» хорошо приспособлены к нашим природным условиям. Правда, в последнее время все больше рекламируют калифорнийских червей, умалчивая при этом об их недостаточной зимостойкости, привередливости в питании и т. д.

Чтобы почва и не пересыхала, и не переувлажнялась, а также чтобы в ней было больше земляных червей и другой полезной микрофлоры, лучше один раз как следует полить, а потом обязательно замульчировать всю увлажненную поверхность любым подручным материалом. Не обязательно использовать для этого дорогостоящий торф или перегной, тем более летом. Достаточно лесного опада, скошенной травы или вырванных сорняков, лишь бы они не укоренились и не рассеивались. Важно только все время поддерживать оптимальный мультислой. Польза от этого многократная: постоянная влажная среда, почва обогащается органическими веществами, оструктурируется и аэрируется дождевыми червями, благодаря чему отпадает необходимость в частых перекопках.

Более ста лет назад Д. И. Менделеев писал об этом так: «Что касается до числа паханий, то очень многие впадают в ошибку, полагая, что чем больше раз вспахать, тем лучше... Если, например, прикрыть почву листвою, соломой или вообще чем бы то ни было оттеняющим и дать ей спокойно полежать некоторое время, то она и без всякого пахания достигает зрелости».

Н. ЕФИМОВА,
кандидат сельскохозяйственных наук.

НАРОДНАЯ АКАДЕМИЯ

Корень туши, лист суши...

Десять лет растет на моем участке корневая сельдерей сорта Яблочный, Альбартс, Голландский корневая. Все лето едим душистые листья, осенью — корнеплоды, а зимой выгоняем свежую зелень.

Рассаду выращиваю дома. Семена замачиваю в соке алоэ. Затем подсушиваю их до сыпучести. Сею в середине февраля. Питательную смесь для рассады готовлю из дерновой земли или компоста, песка, с добавлением равных частей перегноя и торфа, а также до одной чайной ложки мочевины, суперфосфата и примерно полстакана просеянной древесной золы (на ведро смеси). Семена сравнительно мелкие, чтобы не загущать посеы, высеиваю их не спеша. Для этого раскладываю на почву снег, уплотняю его, линейкой намечаю бороздки через 2-3 см, раскладываю семена, не присыпая землей. Снег, растаяв, втянет семена в почву.

Накрываю рассадный ящик стеклом или пленкой и убираю на шкаф. Ежедневно стекло приподнимаю, чтобы не создавать «парную». Всходы появляются через 12-14 дней. Температурный режим: до появления всходов 20-22 градуса, а после — днем 16-18, ночью 8-14. Поливаю теплой водой. Пикирую рассаду с двумя-тремя листьями в маленькие стаканчики.

Смотря по погоде, но обычно в середине апреля, рассаду сельдерей отвожу на участок и оставляю на южном подоконнике неотапливаемого дома. Во второй-третьей декаде мая высаживаю ее с пятью-шестью настоящими листьями после основных весенних заморозков по схеме 40х40 см или в шахматном порядке среди белокочанной и цветной капусты. По мере уборки капусты площадь питания для сельдерей увеличивается.

Заметила, что сельдерейный запах отпугивает вредителей. Его можно успешно выращивать вдоль длинных сторон огуречной грядки: обе эти культуры любят влагу. Крупные корнеплоды вырастают на плодородной почве, после капусты, огурца. Но свежий навоз вызывает сильное поражение пятнистостью и гниль корнеплода.

Высаживаю сельдерей неглубоко, иначе нормальные корнеплоды не получатся. Они должны находиться наполовину над землей, тогда будут гладкие. При глубокой посадке на верхней части образуются сильные боковые корни.

В. РОДИНА.

УЗЕЛКИ НА ПАМЯТЬ

* Свежее молоко нужно хранить в темном месте, так как на свету оно теряет значительную часть витаминов А и С, быстро прокисает.

* Витамины в молоке лучше сохраняются, и оно долго не прокисает, если кипятить его с добавлением сахара (1 чайная ложка на 1 л молока) или соды (щепотка на 1 л молока).

* Чтобы в кипяченном молоке не появилась пенка, нужно мешать его при кипячении, а затем быстро остудить.

* Чтобы молоко при кипячении не пригорело, нужно положить в него кусочек сахара.

* Подгоревшее молоко теряет неприятный привкус, если кастрюлю с молоком поставить в большую кастрюлю с холодной водой, а в молоко всыпать немного соли и взболтать.

* Топленое молоко можно приготовить в обычном термосе. Для этого горячее кипяченое молоко вылить в сполоснутый горячей водой термос и закрыть крышкой. Через 6-7 часов молоко в термосе станет ароматным, приобретет цвет топленого.

* Топленое молоко с пенкой можно приготовить в скороварке, если кипятить его 20 минут, а потом дать остыть ему вместе со скороваркой.

* Чтобы молоко не «убежало», надо смазать внутренние стенки кастрюли сливочным или топленым маслом на 5 см выше уровня молока.

ВСЕМУ СВЕТУ ПО СЕКРЕТУ

Нанюхались полыни...

В жаркое лето вокруг белокочанной капусты так и вьются белые бабочки. Чтобы защитить растения от будущих гусениц, разложил ветки полыни прямо на грядке между капустой. Понаблюдая: бабочки садилась и тут же улетали, видимо, полынный запах на них действовал.

Через 3-4 дня добавлял свежие ветки полыни — ее повсюду предостаточно до самых заморозков. И вот уже завязались и налились чистые кочаны, а гусениц так и не было.

В. ДРУГОВ.

ОДА САДУ

С древнейших времен

Человек вышел из сада. Там он нашел первую усадьбу для души и тела. Там, в Эдемском саду, зародилась первая любовь. Там прародительница наша Ева отдала руку и сердце единственному человеку в мире — Адаму. Изгнанные из рая заслушание, унесли они с собой и тоску по красоте и богатству Эдемского сада, мечту создать такой же сад на земле. Много веков минуло с тех пор, а люди все так же украшают свою землю, все так же стремятся к идеалу, все так же пытаются возродить прелесть Эдемского сада. Любили сад библейские патриархи и пророки, любили и славяли. Где бы ни жил человек — на берегах ли Нила, в Древней ли Элладе, в Персии или Индии — везде он создавал чудесные по красоте и богатству сады. Свиный царь Навуходоносор, у ног которого лежало полмира, любимой супруге своей, несравненной Нитокрис подарил не золото, не камни драгоценные, а висячие вавилонские сады. Они вошли в историю как одно из чудес света под названием сады Семирамиды. В греческих садах и роцах легко ду-

малось Аристотелю, Платону, Сократу — величайшим философам древности. В садах они вели беседы со своими учениками. В садах рождались великие творения.

Богаты были сады римских патриархов. Роскошные сады французских королей. До сих пор будоражит воображение Малый Трианон — чудо-сад Марии Антуанетты, кончившей дни свои на плахе. Достойны восхищения сады английских лордов. Сад — это непреходящая любовь и великих, и простых. Его горячо почитали и короли, и горожане. А для крестьянина это было не только источник пропитания, но и место, где он ближе всего был к Богу.

И на Руси сады всегда любили. Где поселился русский человек, там появлялся и сад. О садах пеклись великие князья и государи. Поощрялось садоводство указами Ивана Грозного, Петра Великого, Екатерины II. Цари брали под свою монаршую защиту садоводство и строго наказывали тех, кто нерадив был по отношению к садам. До сих пор садоводы тепло и с грустинкой вспоминают чудесные сады Пер-

вопостольной: Святителей сад, Патриаршие и Монастырские сады, Красные сады вельмож в городских и загородных имениях, купеческие и помещичьи сады. И, конечно же, сады крестьянские.

Всем миру известны были яблони из московских, орловских, курских садов; вишни из Владимирского ополя и Муром; сливы подмосковных деревень Зюзино и Теплый Стан.

Сад был гордостью его хозяина. По нему судили о достатке, о широте души, о характере. Да и сам хозяин стремился доставить удовольствие созданным им садом не только себе да близким, но и случайным людям, проходившим мимо. Пусть порадуется, пусть у них душа запоет, настроение поднимется. Не понимаю нынешних, нами выкормленных вельмож, прятующих сад за высокой стеной, в два человеческих роста оградой.

Назначение ограды в саду должно быть иным. Наряду с охраной деревьев от животных она должна подчеркивать красоту

сада, обрамлять его, делать законченным. Но делиться не каждому дано. Это удел щедрых, богатых духовно.

Приходилось мне бывать в садах Италии. Спроваждал нас, трех российских садоводов, директор института садоводства г-н Кобыянки. Заводил нас в любой сад независимо от того, был там хозяин или нет. Сам все показывал и рассказывал. И если случалось хозяину увидеть гостей, сколько радости было, как старался он показать свое детище со всех сторон и на глаз, и на зуб. Так же было в садах Англии, США, Германии. Ни у кого и в мыслях не было: «А вдруг у них авоська или бомба припрятана». Вот что значит человек не украл, а своим трудом создал богатство. Он и в другом видит честного человека.

Р. КУДРЯВЕЦ,

доктор с/х наук, профессор.
На рисунках: сцены из истории египетского садоводства, изображенные на гробнице Бени Хасана (около 1900 г. до н. э.); сбор маслин (около 1900 г. до н. э.); сбор маслин: силуэты изображения на греческой вазе (VI век до н. э.).