

НЕСКУЧНЫЙ САД

Земля — мое спасение

Несмотря на болезнь, Валентина Каменских живет полноценной жизнью

Пенсионерка Валентина Каменских считает, что любовь к труду ей привил отец. Прослужив восемь лет на флоте, Александр Власов и в семье наводил порядок, в основе которого были труд и ответственность. Он умел делать все, и жители Варны, где жила семья Власова, считали его человеком небедным. Правда, всего богатства в доме и было, что кровать, а шестеро детей и жившая в доме Алексея Кузьмина племянница спали на сундуках и полатях. За обеденный стол садились девять человек. Немалое хозяйство было и во дворе: корова, куры, гуси, овцы, свиньи и лошадь с жеребенком. Но последние собственностью Власовых не были: машинисту водоканчки, кем работал Алексей Кузьмич, полагалось иметь по службе лошадку. Правда, ее надо было хорошо кормить, как, впрочем, и всю живность в доме. Немалый огород, который обрабатывали, как говорится, и стар и млад, кормил семью.

Профессия действительно интересная. А здоровья по тому периоду жизни у Валентины было, как говорится, немерено.

На ремонтно-механическом заводе гребта «Магнитострой» Валентину сразу заметили. Выпускница не только прекрасно освоила профессию, но умела найти общий язык с людьми разных возрастов и характеров, была очень ответственным и целеустремленным человеком. Успела Валя Власова многое: и спортом заниматься, и на вечернем отделении техникума учиться.

Словом, отработала Валентина два года по профессии, которая ей очень нравилась, и направила ее в училище, которое она закончила, но уже мастером производственного обучения. Избрали в 1957 году депутатом горсовета. Был ей 21 год, но по тому времени ни большие должности, ни тем более тугие кошельки не были определяющим фактором — кому стать народным депутатом. Служение интересам общества и народа — вот что было главным мерилом значимости человека. И в последующие годы она избиралась депутатом горсовета. Было это в 1959–1961 годы. Выделили комнату в 12 метров, правда, на двоих с подругой, но это было все-таки не общежитие. Правда, и там Валя чувствовала себя вполне комфортно, но частенько вспоминала квадратами посаженные акации у дома, где прошло детство. Не может объяснить, почему, но именно таких зеленых уголков не хватало ей в городе.

В 1960 году ей встретился изобретчик — инженер-геолог из Челябинска Анатолий Егорович Каменских. Но в 1974 году его парализовало, и 16 лет Валентина, теперь уже Каменских, пришлось ухаживать за мужем. Крупный мужчина, ростом в 185 см и весом больше 100 кг, поначалу что-то мог сделать дома — подобрать для жены материалы для очередной политической кампании, почистить картошку, сварить бульон. Но здоровье его лучше не становилось, а ухаживать за ним было физически очень непросто.

Валентина Алексеевна перешла временно работать в Уралдормарнеб. В управлении решили разбить свой сад «Ремонтник» и место выбрали чудесное — вблизи от озера Мартыши. Достался ей участок, который приглянулся при нарезке паев: весь в желтых цветочках, такой нарядный, веселый. Потом они с племянницей «боролась» с цветочками, пропавшая надел под будущий участок.

Ведь в голову не пришло, что проще перекопать, — смеясь, вспоминает Валентина Алексеевна. Но, видно, точно подметили в народе, что беда не приходит одна. Обнаружилось у Валентины Алексеевны тяжелое неопределенное заболевание тазобедренных суставов. Кроме асептических болей, которые не отпускают и по сей день, врачбно заключение было неумолимым и состояло из двух вариантов — либо костыли, либо кровать и неподвижность. Ни один из вариантов в расчет Валентины Алексеевны не входил. Началась новая, очень непростая полоса в ее жизни. Боль, ограниченность в движении... О том, как она преодолевала свою болезнь, — рассказ дальше. Но он вовсе не для того, чтобы вызвать сочувствие и тем более жалость к непростой жизни. Ее пример — другим наука, как можно, преодолевая боль



и отчаяние, не выпаст из колеи полноценной жизни. Муж, конечно, помощником быть не мог. Дочь с зятем помогали, но потом появились дочери — внучки Валентины Алексеевны, и у молодых супругов стало полно своих забот. А садовый участок требовал немалого труда. Для небогатых и не имеющих больших связей людей мало что изменилось. Раньше не могли нужные, например, стройматериалы достать, сегодня не могут купить. Словом, строительство садового домика на участке Валентины Алексеевны Каменских шло не один год. Купила шпалы, стали копить средства, чтобы оплатить труд тех, кто из шпал сложит коробку дома. Долго не могла приобрести лес на строила. И был период, когда хотела садовый участок продать — так прихватила болезнь. Но тут к ней пришли соседи по саду: «Не продавай, мы будем помогать». И помогают. Кто подвезет, кто тяжелую мужскую работу сделает. Садовые посадки между тем росли, стали давать урожай, грядки земляники появились. Как она разбит в саду? Конечно, картина не для слабонервных. На коленах, ползком, планируя каждый вид работы. Первым ав-

тубусом — в сад, последним — домой. К сожалению, теперь без трости передвигаться не может. И если трость останется в середине участка, то допозавет до ванны, опираясь на нее, встает и идет своего «помощнику».

Конечно, найдется человек, который, прочитав это, может сказать: «И кому это надо? Такие труды, такое нездоровье». Надо это прежде всего самой Валентине Алексеевны, потому что, двигаясь, она живет. И заметим, охотнее полноценной жизнью. Не стонет, не жалуется, не сетует. Урожай перерабатывает и несет угощать своих подруг по бесплатной организации — союз пенсионеров «Светелка». Там она староста кружка «Бабушкины руки не знают скуки». Выжиг, шьет, занимается бисероплетением, рисует, сочиняет стихи, вместе празднуют дни рождения, щедро выставляя на общий стол припасы с садовых уродов.

— Силы мне дает земля, хоть и сложно при моей болезни обрабатывать участок. Но у меня порядок в саду, нашлись деньги и работники — побелили, покрасили мой домик. С моего участка видны весь сад, озеро. Остаюсь ночевать и вижу, как в окошках

моих соседей появляется свет. Они тоже в саду наслаждаются красотой и покоем, которые может дать только живая природа. Я кланяюсь земле, для каждого росточка и цветочка нахожу ласковые слова. Сад, земля — мое спасение, моя любовь. Ну что я без сада? Лежала бы, в своих болезнях утупая. А я живу, радуюсь жизни, двигаюсь. Болезни неизбежны, особенно если их лечить, нежить, любить. Пишу стихи. В 1978 году написала «Перелетав прошедшего тетрадью» и поняла, что не жила вопреки:

*В несчастье я умела хохотать,
И горе — всякое в себе пережила.
Во что одета — в ситце или шелка —
Меня, признаться, мало волновало.
Всегда хотела людям добра,
Добра и счастья всем всегда желала.
Притомия жизнь за годом год,
Себя корить ни в чем не собираюсь.
Я видела и горе, и почет.
Как жизнь жила — нисколько не каюсь.*

Синьор Помидор

РАССАДА

На каждом садовом участке непременно есть грядки с помидорами. Да что на участке — умельцы выращивают их на балконах. Большого урожая там не получишь, но вид зреющих помидорчиков очень радует глаз и украшает балкон.

Помидор — овощ, который положено высаживать рассадой. Выращивание последней — дело непростое, а в условиях квартиры еще и хлопотное. Купленная рассадка чаще всего «поползти». Вроде бы и коренная, и с сиреневым отливом, что предполагает его устойчивость к холодам, а желаемого урожая нет. В выгрыше те садоводы, которые из года в год покупают рассадку «одного хозяина», который, как правило, живет в своем доме, имеет теплицы, да еще с обогревом, и рассадка в них живет — растется очень комфортно. Покупать рассадку, если есть необходимость высадить 100–200 корней, обходится в копейчку.

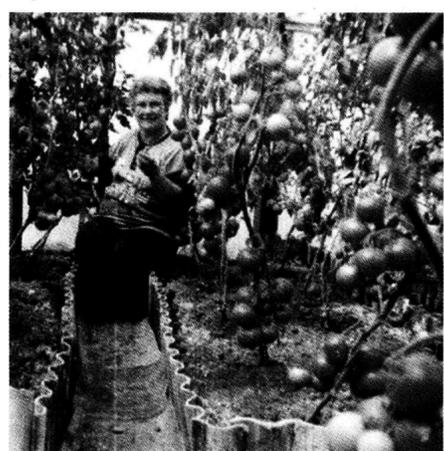
Словом, немало садоводов громоздят на окна ящики с рассадой. И здесь тоже важно, на какую сторону глядят окна вашей квартиры, не затенят ли их дом, стоящий перед вашим. Словом, много моментов, которые надо учесть тем, кто собрался вырастить рассадку помидоров. У каждого свой практический опыт, но есть и общие правила, которые публикует «Нескучный сад».

Начнем с того, что предельный «возраст» рассадки томатов должен быть 55–70 дней. В зависимости от того, в каких условиях вы предполагаете выращивать томаты — в открытом грунте или в теплице, отсчитайте «возраст» рассадки и определите день посева семян.

Почву перед посевом немного проливают горячим раствором марганцовки. Семена томатов высевают в емкости, заполненные почвосмесью: перегной, торф, песок (2:1:1) плюс полное комплексное минеральное удобрение — «кемира-универсал» или «Растворин», или «Сила М-1»+«Триходермин». Если почва с осени не заготовлена, то можно использовать универсальный готовый почвогрунт или «Живую землю №1» для томатов. Семена высевают на глубину 1 см на расстоянии 5–7 см друг от друга во влажную почву. До всходов ящики укрывают пленкой, поддерживая температуру +24–26°C, поливают из опрыскивателя теплой водой по мере необходимости через 3–4 дня.

Появились всходы — пленку снимите и снижайте температуру: днем до +20°C, ночью до +17–18°C. Именно такой температурный режим способствует хорошему развитию корневой системы и меньшему «вытягиванию» рассадки. По мере высыхания почвы поливайте водой, температура которой должна быть +23–25°C. Через 40 дней после всходов или с появлением настоящего листа сеянцы пикируют в торфоперегнойные горшочки или стаканчики, заполненные почвосмесью, размером 10х10 см. Во время пикировки отбирайте лучшие, здоровые сеянцы. Длинные корешки у рассадки прищипывают, а сеянцы пикируют несколько глубже, чем они росли в посевном ящике. Весь период рассадку держат на светлом и прохладном подоконнике.

За время выращивания рассадки делают 1–2 подкормки с интервалом в 10–12 дней. Первую — через 10 дней после пикировки. Подкормку можно сделать раствором биоудобрений, таких как «Идеал», «Новый идеал», «Синьор Помидор». Но, применяя подкормки, нужно следить за состоянием рассадки. При слабом росте следует увеличить дозу азотных удобрений, а при сильном вытягивании рассадки добавляйте фосфорно-калийные удобрения. Если всходы крепкие, то поливать нужно реже, чтобы рассадка не вытягивалась.



«Витамины» с минералами

УДОБРЕНИЯ

Есть довольно большое количество форм минеральных удобрений, в составе которых имеются такие основные элементы питания, как азот, фосфор, калий, кальций, магний, различные микроэлементы. Простые удобрения состоят только из одного элемента питания, сложные (комплексные) — из двух или нескольких. Из азотных минеральных удобрений в садоводстве чаще всего применяют сульфат-аммоний, аммиачную селитру и мочевины.

Преципитат — концентрированное фосфорное удобрение (от 25 до 35 процентов P₂O₅). Тонкий белый или светло-серый, негигроскопичный и несжигаемый порошок, который хорошо рассеивается. Нерастворим в воде. Вносят его осенью. По эффективности не уступает суперфосфату, а на кислых почвах даже превосходит его.

Термофосфаты — фосфорные удобрения, которые получают путем сплавления апатитов или фосфоритов с содой или кварцевым песком. Выпускаются в тонкоразмолотом или гранулированном виде и содержат от 20 до 30 процентов P₂O₅. Тонкоразмолотые термофосфаты при хранении могут слеживаться, вносить их осенью как основное удобрение. Лучший эффект дают на кислых почвах (дерново-подзолистые, оподзоленные). Особенно хорошие результаты получают от применения на кислых песчаных почвах плавяного магниевого фосфата, в котором около 20 процентов P₂O₅ и 12 — MgO. Вносят его также осенью.

Томасшлак — фосфорное удобрение, получаемое как побочный продукт при производстве чугуна. В нем находится от 8 до 18 процентов P₂O₅, примеси железа, алюминия, а также микроэлементы: марганец, молибден, ванадий и др. Этот порошок темно-серого или черного цвета, дает более высокий эффект на кислых подзолистых почвах. Применяют его осенью.

Калий сернокислый — очень ценное калийное удобрение, не имеющее в своем составе хлора. Содержание K₂O составляет 45–50 процентов. Это кристаллический порошок белого цвета с желтоватым или сероватым оттенком, хорошо растворяется в воде, негигроскопичен, не слеживается, хорошо рассеивается. Вносят его осенью и весной. Это удобрение лучше, чем другие калийные удобрения (особенно хлорсодержащие), использовать непосредственно перед посадкой плодовых и ягодных растений.

Зола — хорошее местное калийное удобрение, но, кроме калия, обогащает почву фосфором и некоторыми микроэлементами, в частности, бором. Наиболее богата калием зола из стеблей подсолнечника, соломки гречихи (35–36 процентов K₂O). В золе пшеничной соломы содержится 13,5–16 процентов K₂O, березовых дров — 13–14 процентов, сосновых дров — 6,8 процента K₂O. Зола торфа и каменного угля мало пригодна в качестве калийного удобрения, так как содержание калия в ней не превышает 1–2 процентов.

Зола применяют на всех почвах, кроме солонцеватых и солончачковых. Хранить ее следует в сухом месте. Вносят осенью, весной и при подкормках.

Сорняки растут не везде, а только там, где они не нужны.

Михаил ТЕНИН

«...когда с солью ее намять»

АГРОТЕХНИКА

За картофелем прочно и справедливо укрепилось название «второй хлеб». Действительно, этот, без преувеличения, чудесный клубень никогда не приедается. А сколько миллионов людей спасла от голода именно картошка. В ход шло все — даже картофельные очистки. Моя покойная бабушка в годы бескомпромисса, а тактовые в ее семье были долгими, занималась после основной работы чистить по ночам картошку в столовых. Ей разрешили брать очистки — кожуру. Мыла, отваривала, чуть-чуть добавляла муки и пекла лепешки, которые с удовольствием ели ее две маленькие дочери. Да и сегодня, даже в обеспеченных семьях, нет-нет, да и натрут на терочке картошку, добавят, что положено, и пекнут так называемые драмки — картофельные оладьи. Словом, многократно прав был Владимир Высоцкий в одной из своих песен, тогда определивший наше отношение к картошке: «Небось, картошку все мы уважаем, когда с солью ее намять».

Знаю одну женщину, отменную хозяйку и садоводку, которая и сама изысканный стол не кроет, и ваши старания сумеет оценить. И пусть на столе и куры, фаршированные грибами, и королевский салат, но если нет та-

релки со свежотваренной, отдающей ароматным парком картошкой, — стол, по ее мнению, пустой.

К сожалению, редко сейчас можно встретить семью, в которой, как раньше, сажали по 2–3 пая картошки. На селе, конечно, такие есть, но выращивают на продажу, за что им спасибо. Большинство предпочитает «не возиться» с выращиванием картофеля. И жук доживает, и божьи раньше вас урожай либо с поля соберут, либо из погреба или чудом уцелевшей стайки украдут. А у «смуглых агрономов» картофель всегда есть в продаже, и если они этим видом торговли занимаются, значит, без выгоды. Картошка была и надолго останется любимым блюдом на столе. И не важно, в каком она виде — жареная, молодая отварная с малосольным огурцом или со стаканом холодного молока — все равно вкусно.

На садовых участках, конечно, есть делянка для посадки картофеля. Кто-то, не жалея сил, находит участки недалеко от сада и сажает «самокопом». Но опять же нет гарантии, что не украдут.

Поливные огороды есть, хоть площади их заметно сократились. Но коль картофель сажает, то не лишним будет в преддверии посадки еще раз «освежить» свои знания об этом чудесном клубне. Прежде всего — о питательных

качествах картофеля. В клубнях картофеля много органических и минеральных веществ, которые к тому же находятся в оптимальном соотношении, соответствующем потребностям нашего организма. В зависимости от сорта картофеля в клубнях содержится от 15 до 35 процентов сухого вещества, остальное — «связанная» вода, которая облегчает процесс пищеварения.

Больше всего в клубнях углеводов в виде крахмала (17–18 процентов), а это калории (1 кг картофеля содержит до 830 ккалорий). Белка в картофеле немного — 2 процента, но вот по своей биологической ценности он превосходит белки многих растений благодаря наличию незаменимых аминокислот. В состав клубней входит множество солей — калия, кальция, железа, меди, серы, марганца, магния, лития, мышьяка и других элементов (32 процента). Постоянное употребление картофеля удовлетворяет потребности организма в витамине С. Кроме того, он содержит в себе все витамины группы В, витамины А (каротин), РР и К. Словом, это целый лечебный концентрат многопрофильного действия.

Теперь о почве, потому что даже если вы имеете суперсорт, то от того, в какую почву и когда вы его высадите, и зависит урожай.

Для картофеля непригодны сырые низменные места с тяжелой, глинистой почвой. Если же у вас другого участка для посадки картофеля не найдется, то окультуривайте этот. А значит, внесите навоз, торф, лесной перегной, песок, золу. Не имеете возможности сделать анализ почвы — примотритесь к сорнякам на участке. Если найдете хвощ, щавель (дикий) и иван-чай — почва кислая. Картофель такую почву «перенесет», но лучше провести известкование или внести золу (на сотку 10–15 кг).

И слишком ранняя и запоздалая посадка картофеля урожайности снизит. Оптимальные условия для посадки — температура почвы на глубине 8–10 см должна быть 6–8°C. Но на глинистых и торфянистых почвах в этом случае с посадкой можно и опоздать. Посадка пророщенных на свету клубней даже в недостаточную прогретую землю окажет лучшее воздействие на урожай, чем посадка в более поздние сроки, но в достаточную прогретую землю, особенно если вы решили вырастить ранний сорт.

Клубни, пророщенные во влажной среде, посадку в недостаточную прогретую почву переносят хуже. Клубни заделывать следует на меньшую глубину 4–6 см.

Если вы сажаете ростки или пророщенные клубни, то всхо-

ды появятся раньше на 2–3 недели, и нужно быть готовыми их подкормить на случай весенних заморозков.

На почвах с достаточным или избыточным увлажнением картофель лучше сажать в гряды или гребни, на супесчаных или с недостаточным увлажнением лучше — в ряды. Мелкий посадочный материал — посадка может быть гуще.

Средняя почва и такой же материал — схема: 60х30, 70х20, 70х30. Крупные клубни — 65х30, 70х30, 70х35, можно и 50х20. Ряды ориентируйте с юга на север — кусты будут лучше освещаться солнцем. Не высаживайте картофель из года в год на одном и том же месте. Лучшие предшественники — столовая и кормовая свекла, капуста, морковь и огурцы. И уж никак после помидоров — у них общие болезни.

Конечно, лучшее удобрение — навоз, но только не свежий и тем более не внесенный весной. В почву вносят перепревший или компост на его основе. Но применение навоза не исключает полного минерального удобрения. Норма удобрения весной — 100–150 г на кв. м, а при внесении в лунку уменьшите в 2–3 раза. И, конечно, применение золы. Доза: 300 г на кв. м или 100–150 г в

лунку. Не злоупотребляйте азотом — бурно разовьется ботва (жирование), а это прямой ущерб клубням. Птичий помет добавляйте либо в компост, либо в сухом виде при подкормке и посадке — 100 г на кв. м.

Как ухаживать за картофелем? А с того дня, как посадили. Все упитанное при посадке разрыхлите граблями, через 6–7 дней рыхление повторите, заодно и сорняки «выдерните». Все период вегетации участок нужно держать рыхлым и чистым. Прошедший дождь — на другой день рыхлите. Много работ? Но урожайный ли прибавится?

Выросли растения до 15 см — первое окучивание. Слабо развиваются — перед первым окучиванием подкормите, но чтобы удобрения не попали на листья. Минеральные удобрения: суперфосфат 5–6 г, сульфат калия 3–4 г, аммиачная селитра 2–3 г на кв. м. Или нитрофоска 8–12 г и зола 10–20 г.

Жидкая подкормка: птичий помет или навозная жижа. Расчет: 50–100 г сухого птичьего помета или 100–200 г навоза, порция 1:10 — птичий помет, 1:5 навоз. Норма удобрения весной — 100–150 г на кв. м, а при внесении в лунку уменьшите в 2–3 раза. И, конечно, применение золы. Доза: 300 г на кв. м или 100–150 г в