

ВОЛЖСКАЯ
ОБЛАСТНАЯ БИБЛИОТЕКА
им. Н. В. Гоголя

№157

Красный
КГ
Север

ПОДВОРЬЕ

Август, 1995г.

Областная газета
для ВАС!



СЕГОДНЯ В НОМЕРЕ:

*ЗЕМЛЯНИКА -
неотложные заботы*

**ПРИМЕНЯТЬ ПРЕПАРАТЫ НАДО С УМОМ
ПРОВОЛОЧНИКА МОЖНО ОДОЛЕТЬ**

КАК ПОСТРОИТЬ ПЕЧЬ В ДАЧНОМ ДОМЕ
*СОВЕТЫ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ ПИОНИВ
...и многое другое*

Заполните купон аккуратно
и разборчиво, желательно
печатными буквами

ПОДВОРЬЕ

ТЕКСТ ОБЪЯВЛЕНИЯ

Адрес или телефон: _____

Запечатайте купон в конверт или наклейте на
открытку и вышлите в редакцию.

КАЛЕНДАРЬ АВГУСТА

Последний месяц лета, пожалуй, наиболее любимый месяц для садоводов и огородников. Созревают овощи и фрукты, наступает пора заготовок. Нынешнее лето богато на урожай, и надо постараться максимально сохранить выращенное.

Не ленитесь почаще собирать падалицу яблок. Как правило, это "червивые" плоды, пораженные гусеницей-плодожоркой. Если этого не делать, гусеница ночью выберется из упавшего плода, взберется на дерево и попортит еще 1-3, либо уйдет в почву до следующего сезона. Падалицу обычно используют для переработки: из нее готовят джемы, компоты, сушат, варят варенье.

В августе можно приступить к закладке новых плантаций садовой земляники. Чем раньше вы посадите ее, тем лучше она укоренится, разовьет зеленую массу, тем больший урожай вы получите в следующем году. Укоренившиеся усы берите от наиболее крупноплодных и урожайных растений. Старайтесь избегать покупки посадочного материала с рук.

Одолевают в этом году "болезни растений". Холодные и сырые ночи благоприятствуют развитию бича томатов - фитоф-

торозы, поэтому плоды, особенно в открытом грунте, следует убирать недозревшими. Однако болезнь может проявиться и при дозревании в помещениях. Поэтому при малейших признаках болезни плоды обеззараживают, погружая их на 2 минуты в горячую (60°) воду.

Сильно проявилась в этом сезоне и мучнистая роса на черной смородине. Чтобы сдержать болезнь, растения опрыскивают раствором кальцинированной соды (50 г на 10 л воды) с добавлением хозяйственного мыла для лучшей прилипаемости. Можно использовать и настой коровьего навоза (1 часть навоза настаивают в трех частях воды 5-10 дней и перед обработкой разбавляют тремя частями воды).

Если вы уже собрали ягоды малины - вырежьте отплодоносившие побеги, они - рассадник вредителей и болезней.

В августе пора прекращать подкормку плодовых растений азотными удобрениями, а вот фосфорные и калийные наиболее необходимы именно сейчас.

Не забывайте про повторные посевы скороспелых овощных культур, таких, как лук на перо, различные салаты, шпинат, салатная горчица, пекинская капуста, укроп.

Чтобы продлить срок плодоношения огурцов, тщательно осмотрите растения, слабые и больные удалите, у здоровых соберите старые и поломанные листья и неплодоносящие побеги. Почву вокруг корней осторожно прорыхлите и подсыпьте перегной или торф с добав-

Продлим «огуречное время»

лением небольшого количества древесной золы (под куст чайную ложку). Все плети раскладывайте на земле и прищипывайте в том месте, где есть лист с пазушными побегами. Эти же места присыпьте плодородной землей. Потом полейте теплой водой (прогретой на солнце) или еще лучше водой, настоянной на травах (на 2/3 емкости воды 1/3 емкости мелконарезанной травы любых сорняков, не имеющих зрелых семян). Такую "приправу" выдерживают 7-9 дней и потом поливают. Огурцы покрывают пленкой, особенно на ночь, так как в это время ночная температура опускается нередко уже ниже +10°.

Такое омоложение вызывает новую волну цветения. Для лучшего оплодотворения, особенно там, где нет поблизости пчел, проводят искусственное опыление. Мелкие огурчики, даже завязи, собирают и маринуют. Вкусно и красиво!

ПРЕДЛАГАЮ высокооплачиваемую и нетрудную работу на дому по рассылке каталогов. Заявка + 2 конверта (чистый и с вашим обр.адресом). 443022, г. Самара, а/я 12922, "Г.Ж.Ч."

ПРОДАМ индивидуальную дойку на 220 вольт АИД, маслобойку недорого, 2 эл.мотора на 380 вольт. 162730, Грязовецкий р-н, п/о Лежа, д.Глубокое, Курзенев.

ПРОДАЕТСЯ дом в деревне для лета, имеются стройматериалы для ремонта под зиму, баня, зем.участок 20 соток, ягодные кустарники - 1000 долларов. Обращаться зимой: Вологда, ул.Текстильщиков,

НАША ЯРМАРКА

Продолжаем публикацию бесплатных объявлений, если они заполнены на наших купонах и отвечают тематике «Подворья»

22, кв.53, Куликову В.В.; летом - Тарногский р-н, п/о Наумовская, д.Горка.

ПРОДАМ трактор Т-25АЗ (пробег 30 моточасов) в комплекте с одноосной самосвальн. тележкой и однокорпусным плугом или обменяю на обустроенную дачу (рубленый дом с отоплением, водоснабжение, электричество,

кессон, баня, участок 8-10 соток) в ближайшем удалении от Вологды. Т. в Вологде 2-10-62 (днем), в Чагоде (8241) 2-11-73.

ПРЕДЛАГАЮ семена жимолости съедобной, можжевельника, земляники ремонтантной и комнатно-садовой. Для выращивания в комнате - огурцы, помидоры, японские баклажаны

(оранжевые круглые), вишня кубинская, перцы, физалис землянич. А также цветы и семена лекарственных трав. Недорого. Нюксеница, ул.Инженерная, д.24, кв.2, Романовой А.Н.

ПРОДАЮ дойную корову черно-пестрой породы тремя отелами. Вологодский р-н, пос.Семеново-1, ул.Первомайская, д.14, кв.8, Дулова Н.Ю., т.7-86-87.

ПРЕДЛАГАЮ работу на дому. Обработка писем. Оплата высокая. От вас - заявка + купон б/о газеты + конверт с о/а + чистый конверт. 161380, Вологодская обл., с.Нюксеница, ул.Строителей, д.89, кв.2, Трапезников С.Г.

Подворье

август
1995 год

• **МАЛЕНЬКИЕ ХИТРОСТИ:** тысяча крупных горошин сахарных сортов весит 350 г, а всхожими семена остаются 5 лет.

НЕ ОТКЛАДЫВАЙТЕ НА ЗАВТРА

Сейчас садоводы и огородники заняты сбором урожая, переработкой и закладкой его на хранение. Как и каждый год, этот сезон был нелегким для земледельцев: засушливая весна и начало лета, обилие дождей во второй половине. Особого внимания при закладке на хранение в этом году потребуют картофель и лук. Их надо особенно тщательно перебрать, безжалостно отбраковать все подозрительные клубни и луковицы, постараться хорошо просушить.

В хлопотах по сохранению урожая нельзя забыть и о подготовке к сезону будущего года. По собственному опыту знаю, что устали

огородники таскать на себе в электричках и автобусах сумки с выращенной продукцией, ведь автомобиль есть далеко не у каждого. Однако будущий урожай неумолимо требует поднаутиться и, пока земля не скована морозом, привезти еще пару рюкзаков груза, без которого не получить своей рассады.

Привезите ведра два земли, лучше дерновой, если вы ее приготовили за лето, или взятой с целинного участка, где хорошо росли, например, крапива, пы-

рей или выюнок. Хорошо бы также взять ведро перегнойной или торфа, немного чистого речного песка и древесной золы (лучше из березовых дров, она богаче микроэлементами). Все это вам понадобится в феврале-марте будущего года для посева на рассаду томатов, сладкого перца, кабачков, капусты, лука-чернушки на репку.

Многие садоводы и огородники благодаря системному применению настоев и отваров из различных трав для борьбы с вредителями

и болезнями растений добились в этом году хорошего эффекта: тля, крестоцветная блошка, капустная совка, белянка, белая мушкетерская роса были побеждены.

Чтобы во всеоружии встретить врагов сада и огорода в будущем сезоне, заготовьте сейчас такие травы, как ромашка, чистотел, тысячелистник, пижма, одуванчик, полынь, лопух, конский щавель, а также стебли томатов, ботву картофеля, шелуху лука и др. Эти чудесные растения спасут ваш сад и огород от злостных вредителей и болезней, а вас, ваших детей и внуков - от ядохимикатов.

А. СОДЕМСКИЙ.

ВЫ ГОТОВЫ К ПОСАДКЕ ДЕРЕВЬЕВ?

Кто получил в этом году участок и уже сумел его распланировать, может в сентябре приступить к посадкам плодовых деревьев, а также ягодных кустарников. Ямы для посадки должны быть выкопаны как можно раньше, лучше, если это было сделано еще в июле. Расстояние между деревьями зависит от сорта, а также величины участка. На участке в 6-8 соток яблони и груши располагаются на расстоянии 3-3,5 м друг от друга, слива, терн, вишня, облепиха - 2-2,5 м, кусты смородины, крыжовника - в рядах 1 м, между рядами 2 м. Малина при посадке строчкой 15 см, кустом - 0,5 м.

Диаметр и глубина ям должны быть: для яблони и груши - не менее 1 м, для вишни, сливы, терна, облепихи и рябины - не менее 0,6 м. Глубина и диаметр ям для смородины, крыжовника, айвы японской, малины должны быть не менее 0,5 м. Некоторые "знатоки" говорят, а я посадил и в более мелкую яму, и ничего, растет. Да, расти будет, но вот того развития, плодоношения и долголетия при недостаточно объемной яме, вы не получите. "Не экономьте на спичках", - народная мудрость гласит недаром. Кроме того, на глинистых почвах при копке ям на указанной глубине по дну необходимо буром просверлить 3-4 отверстия глубиной 1-1,5 м и засыпать их щебнем. Это будет прекрасный дренаж для стока грунтовых вод. Вынутую глину из ямы желательно заменить дерновой землей или добавить в глину угольного шлака, битого щебня или кирпича (мелко измеленных). При засыпке ям каждый слой земли толщиной в штык лопаты (около 20 см) надо хорошо полить. Если этого не сделать, то весной земля осядет и корневая шейка опустится, дерево от этого может вступить в пору плодоношения значительно позже или будет плохо плодоносить.

Посадки надо производить вдвоем. Один поддерживает саженец, расправляет корни по конусу земли в ямке, а второй засыпает. Необходимо посадить дерево так, чтобы не заглубить корневую шейку (место перехода корней в ствол). Для этого на края ямы кладут доску с пропилом в центре и по ней (а не на глаз) планируют уровень корневой шейки. Центральный корень саженца направляется вниз по вертикали, а остальная корневая система

размещается равномерно по кругу штамба саженца вниз. Если допустить переплетение корней, то с ростом они будут врезаться друг в друга, что приведет к преждевременному падению урожайности, а потом и гибели всего растения. Загодя надо приготовить колышки для подвязки деревьев и ставить их наклонно с востока на запад на расстоянии 35-40 см от штамба саженца. Такая постановка колышка предохранит растение от наклона при сильных ветрах и в первые два года не будет мешать развитию корней.

И еще об особенностях посадки на песчаных почвах. В этом случае яму надо делать глубже указанного размера для того, чтобы дно "застелить" глиняной подушкой толщиной сантиметров 25-35. Не повредит и более глубокая глиняная подстилка, помогающая удерживать в зоне корней влагу. При отсутствии глины можно использовать илстую землю из прудов или других водоемов, в крайнем случае - подушку сделать из верхних слоев земли участка.

Конечно, в посадочную яму надо внести удобрения: перегной из навоза, листьев, компоста, древесную золу. Минеральные удобрения при посадке плодовых, ягодных культур вносить не нужно, так как они могут нанести корням ожоги. В перепревшем навозе и листьях, компосте, золе есть все необходимые для растения элементы питания и на первых порах этого вполне достаточно. Доза внесения этих удобрений: органических 10-12 кг, золы 2-3 кг в яму. Конечно, надо учитывать качество почвы: на тяжелых глинистых вносят побольше органики, на кислых - побольше золы, на нейтральных или щелочных внесение золы надо ограничить.

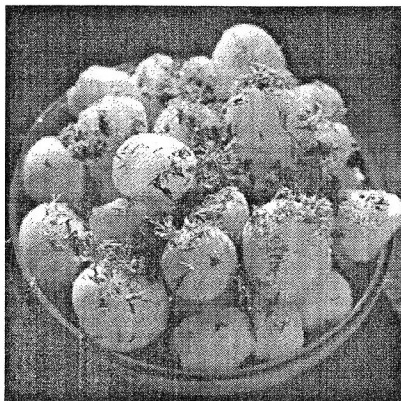
Важнейшим условием произрастания плодовых деревьев является также уровень грунтовых вод. Для благополучного роста яблонь и груш он должен быть не ближе 1,8-2,3 м, а для вишни и сливы - не менее 1,3-1,8 м от поверхности почвы. Под грушу следует выбирать наиболее теплое место на участке, защищенное от северных и северо-восточных холодных ветров. Слива, терн, облепиха и особенно рябина любят обеспеченные влагой почвы, так как их корневая система в основном располагается по горизонтали.

Недобр урожая от фитофтороза, распространенного во всех регионах стран СНГ, может составлять 20 - 30%, а в годы эпифитотий - до 70% и более. Возбудитель болезни (гриб фитофтора) поражает у картофеля прежде всего листья нижнего яруса, однако все чаще симптомы болезни стали проявляться и на верхушках стеблей. Поражаются все органы надземной части и клубни. На нижней стороне листьев на границе пятен или на их поверхности при высокой влажности воздуха наблюдается рыхлый паутинообразный налет - спороношение гриба. На стеблях, цветоносах, корнях, столонах появляются бурые продолговатые пятна. Впоследствии все ткани этих органов буреют и засыхают. На поверхности клубней образуются буровато-сероватые пятна, вдавленные внутрь. На поперечном разрезе пятна видна ржаво-бурая больная ткань, распространяющаяся внутрь. Больные клубни часто перезаражаются мокрыми и сухими гнилями. Клубни заражаются фитофторозом в почве или во время уборки при контакте с больной ботвой. Возбудитель болезни сохраняется в клубнях. Источниками инфекции могут быть семенной материал, самосев, отходы картофеля после его переборки и сортировки.

Споры гриба разносятся воздушными потоками, попадают на листья растений и заражают их. В дождливую погоду болезнь особенно быстро распространяется, и в течение нескольких дней ботва полностью погибает на всем участке. С больной ботвы споры дождем смываются в почву и заражают клубни.

Уменьшить ущерб от фитофтороза можно с помощью агротехнических и химических мероприятий. Правильная агротехника - это хорошая защита растений и клубней картофеля. В первую очередь необходимо вносить сбалансированные и оптимальные нормы органических (перегной, компост - до 8 - 10 кг на 1 м² под весеннюю перепаху или 0,5 - 1,5 кг в лунку при посадке) и минеральных удобрений (аммиачная селитра 20-30 г, простой суперфосфат 20 - 60 г, хлористый калий 25 - 35 г на 1 м²

или комплексное удобрение в соответствующей норме по действующему веществу) с учетом плодородия каждого участка. Предпочтительнее использовать формы калийных удобрений без хлора (калимаг, сульфат калия, калимагнезия). Для усиления устойчивости растений к болезни в период вегетации надо внести микроэлементы, г на



Как защитить картофель от фитофтороза

100 м²: 40 - сернокислой меди, 20 - борной кислоты, 20 - сернокислого марганца, 20 - сернокислого магния, 5 - молибдена. После выпадения большого количества осадков очень полезно дать растениям некорневую подкормку (опрыскивание): 0,3-проц. раствором сернокислой меди (в 1 л воды 300 мг препарата), 0,02-проц. борной кислоты (в 1 л воды 200 мг), 0,1-проц. сернокислого магния (в 1 л воды 1 г), 0,05-проц. сернокислого марганца (в 1 л воды 500 мг).

Необходимо придерживаться строгого правила - высаживать на участке только районированные и высокоустойчивые к фитофторозу сорта картофеля: Луговской, Бронницкий, Голубизна, Лорх, Темп, Лукьяновский, Гатчинский, Раменский, Резерв, Эффект и др. Желательно возделывать сорта различных сроков созревания. Это уменьшает вероятность потери урожая. По возможности надо соблюдать чередование культур, не размещать

картофель после картофеля или томатов, а также рядом с ними.

Одно из главных условий предотвращения поражения картофеля фитофторозом - посадка совершенно здоровыми клубнями, отобранными в предыдущем году от здоровых, типичных для сорта кустов, прогретыми при температуре 14 - 18°C и пророщенными на свету.

В системе химической защиты картофеля от фитофтороза наиболее ответственный момент - правильное определение срока первого опрыскивания ботвы фунгицидами. Еще до проявления болезни необходимо профилактическое опрыскивание. Как правило, это период смыкания ботвы картофеля в рядах. На приусадебных участках разрешены к применению следующие препараты: системно-контактный арцерид, 60% смачивающий порошок (50 г на 10 л воды) и контактные фунгициды - бордоская жидкость (100 г медного купороса + 100 г негашеной извести), медекс (100 - 150 г на 10 л воды), поликарбацин, 80% смачивающийся порошок (40 г на 10 л воды), хлорокись меди, 90% с. п. (40 г на 10 л воды).

Хорошие результаты дает совместное использование фунгицидов с пленкообразующими полимерами, такими, как ЭПОЛ, 0,5 - 1,0%. Обработки в зависимости от препарата повторяют через 7 - 10 дней (контактные) или 12 - 14 дней (системно-контактные). Обязательно следует чередовать 2 - 3 препарата, последнюю обработку необходимо заканчивать за 20 дней до уборки урожая, а использование бордоской жидкости - за 15 дней.

Высокое окуливание картофеля в некоторой степени защищает клубни от попадания на них спор возбудителя фитофтороза. Важнейший прием борьбы с болезнью - удаление ботвы не позднее, чем через 6 - 7 суток после последнего опрыскивания фунгицидами. Своевременное выполнение этого агротехнического приема, особенно в эпифитотийные годы, способствует тому, что во время хранения клубни меньше поражаются мокрыми, сухими и смешанными гнилями.

Земляника нынче дала первые ягоды на полмесяца раньше обычных сроков, раньше и отплодоносила. Поэтому и предосеннюю обработку посадок целесообразно провести безотлагательно.

Хотя июнь выдался жарким и в то время массового поражения ягод серой гнилью не наблюдалось, у некоторых садоводов от обильных поливов, а впоследствии - от прохлады и дождей в начале июля (да еще при быстро растущих сорняках) ягоды, листья, цветоносы поразились серой гнилью, загнивали, покрывались серым пушком, состоящим из миллионов спор (возбудители болезни), и отмирали. Серая гниль, а также бурая и белая пятнистости листьев останутся зимовать на старых цветоносах и листьях. Кроме того, на них к осени накапливается большое количество паутинных клещей. Под опавшими листьями зимуют опаснейшие вредители земляники: малинно-земляничный долгоносик, жук, выедающий весной сердцевину бутонов и уничтожающий урожай ягод, и жук - земляничный листоед, выгрызающий сквозные дырочки на листьях. Поэтому старые листья надо удалить, цветоносы с засохшими ягодами обрезать, все закомпостировать или сжечь, а почву замульчировать другими материалами, о чем будет сказано ниже.

Этим летом отмечено сильное повреждение растений очень опасным вредителем земляники - земляничным клещом.

На молодых, полуразвернувшихся листочках земляники земляничные клещи скапливались на внутренней, наиболее затененной части растения, высасывали сок из листьев, листья сморщивались, приобретали желтовато-оливковый цвет, становились маслянистыми и засыхали. Такие растения обычно плохо перезимовывают и погибают. Очаги земляничного клеща хорошо заметны, и растения нужно удалять вместе с усоплетями и сжигать. В почве клещи не живут, так что можно подсаживать молодые растения после выкопки поврежденных растений.

Часто после сбора ягод листья земляники сильно объедают личинки и жуки земляничного листоеда:

выгрызают сквозные дырочки в листьях или скелетируют их с нижней стороны. Листья становятся кружевными. Молодые жуки буровато-желтого цвета, длиной 3 - 4 мм, очень активно питаются с конца июля до сентября - октября. При их появлении растения земляники опрыскивают 0,75% карбофосом или лепидоцидом (бактериальным препаратом) или удаляют и сжигают листья с личинками и жуками.

Хорошо видны растения земляники, пораженные вертициллезным увя-

стеблевой нематодами, живущими внутри растений. От земляничной нематоды черешки листьев и цветоносы укорачиваются, изгибаются, кусты становятся приземистыми, мясистыми, цветки и плоды уродливо сростаются и вместо завязей образуются головки, похожая на "цветную капусту".

При поражении стеблевой нематодой растения отстают в росте, на цветоносах, усоплетях, черешках и жилках листьев образуются вздутия (галлы) - бородавки бледно-зеленого цвета. Позднее они размягчаются, буреют и загнивают. Листья у больных растений мелкие, морщинистые, а цветки и ягоды сидячие, уродливые, однобокие, жесткие и мелкие. Урожай ягод резко снижается.

Удаленные больные растения сожгите, а так как эти нематоды в почве не живут, то в освободившиеся ямки можно подсадить здоровые растения земляники.

К середине сентября заканчивают посадку земляники на новых участках, так как с 26 сентября по народному поверью "корень в земле не растет, а зябнет". Через 7 - 10 дней просмотрите новосадки: если после дождей почва осела и утопила "сердечко" (центральную почку) растения земляники, то нужно освободить его от почвы, разрыхлив почву вокруг куста и слегка потянув вверх за листочки, так, чтобы "сердечко" находилось выше уровня почвы, а корни были присыпаны землей. И наоборот, если корни растения выпирают над почвой, то их нужно присыпать землей. Хорошо приживаются молодые растения, если их после ревизии и ремонта замульчировать (обсыпать вокруг куста) торфом или перегноем.

"Черные", бесснежные морозы очень опасны для растений земляники, так как при - 15 - 17°C они могут погибнуть полностью, если их не замульчировать. Для мульчи могут быть использованы любые подручные материалы: старые опавшие листья любых культур, снег, торф, перегной, стружки, опилки, старая хвоя. Мульча должна укрыть корни земляники вокруг куста не менее чем на 5 - 7 сантиметров, а листья и снег должны полностью укрыть все растения до весны.

ЗЕМЛЯНИКА - НЕОТЛОЖНЫЕ ЗАБОТЫ

данием. У больных растений старые краевые листья расплываются на поверхности почвы, буреют, увядают; молодые центральные листья становятся мелкими, матовыми, желтоватыми. Возбудитель заболевания находится в почве, где сохраняется до 12 лет и через корни проникает в растения земляники. Мицелий гриба заполняет сосуды корней, что приводит вначале к приостановке роста, а затем к полной гибели кустов. Увядающие обычно продвигаются от периферийных листьев к центру куста.

Заболевание передается розеткам от больного маточного куста, а также через почву.

Меры борьбы: больные растения вместе с дочерними розетками следует удалять с участка и уничтожать; в освободившиеся после удаления кустов ямки новые растения не сажают. Если на вашем участке встречаются увядающие растения, значит, почва заражена вертициллезом, и нельзя размещать землянику после картофеля, томата, перцев, огурца, кабачка, тыквы, так как эти растения восприимчивы к вертициллезному увяданию и передадут его землянике. Лучше всего посадить землянику на грядки, освободившиеся от календулы, бархатцев, зеленных культур, моркови, лука, чеснока. Последнее сажают в рядки вместе с земляникой.

Удалите с участка и кусты земляники, пораженные земляничной и

Дачные участки имеют небольшую площадь, а садоводы-любители стараются посадить на ней как можно больше различных культур. Поэтому севообороты здесь не всегда соблюдаются, часто размещение культур из года в год повторяется. При посадке плодовых деревьев и ягодников забывают, что растениям требуется определенное жизненное пространство. С годами сад разрастается, туда поступает мало света, нарушается аэрация, почва плохо прогревается, снижается деятельность микроорганизмов, кроме того, нет пространственной изоляции между участками. Все это создает благоприятные условия для развития вредителей и болезней.

На станцию защиты растений очень часто обращаются с вопросами, какие препараты применить для обработки против того или иного вредителя, болезни. И когда мы рекомендуем обработку настоями трав или ручной сбор вредителя, то люди обижаются. Всем нужен препарат, от которого эффект будет сразу налицо.

По возможности нужно стараться выращивать на своем участке урожай без химии. В последние годы более широко стали применяться биологические препараты: триходермин от корневых гнилей на овощах, лепидоцид, или бикол, против гусениц-белянок, совков на капусте, гусениц-пилильщиков на смородине, землянике, крыжовнике. Лепидоцид по действию может заменить химический препарат инта-вир, но, в отличие от него, не убивает полезных насекомых, не накапливается в почве и продукции.

Применение химических средств защиты растений требует знаний и навыков, умения учитывать сложившуюся обстановку: агротехнику, погоду, расположение участка, чтобы не было рядом водоема. Неграмотное применение препаратов может принести только вред. Зачастую бывает, что одни обрабатывают карбофосом от болезней, хотя карбофос действует только на вредителей, другие упустили сроки и опрыскивание провели, когда насекомые находились в неуязвимой фазе. В этих случаях эффективность препарата сводится к нулю, а только нарушается биологическое равновесие, погибают полез-

ные насекомые.

Развитие вредителей и болезней во многом определяется погодными условиями - температурой и влажностью. Теплая солнечная погода с периодическими осадками, например, способствует распространению крестоцветных блошек, различных видов тлей, капустной мухи, листогрызущих вредителей и грибных заболеваний: бокальчатой ржавчины, мучнистой росы и т. д.

Чтобы принять своевременные меры по защите растений, нужно следить за развитием вредителей и болезней. Этим занимаются на станциях защиты растений. Специалисты дают в хозяйства сигнализационные сообщения о начале обработок против того или иного объекта

с указанием препаратов и норм расхода, с учетом численности, при которой обработки необходимы. В хозяйствах строго соблюдаются регламенты применения пестицидов. Это позволяет избежать на-

копления в продукции опасных для человека остатков пестицидов. Очень важно выдерживать срок ожидания - время от обработки до уборки урожая. За этот период препарат или полностью разрушается или остается в количествах, не представляющих угрозы для здоровья человека.

Поля в хозяйствах, где применялись химические средства защиты растений, находятся под строгим контролем специалистов. Полученная продукция проверяется на остаточные количества пестицидов в контрольно-токсикологической лаборатории областной станции защиты растений, и загрязненные продукты не допускаются в торговлю. Провести контроль за всеми садоводами-любителями невозможно. Используя химические препараты на своем участке, вы не будете знать, есть ли в ваших овощах и ягодах остатки пестицидов. Поэтому мы еще раз призываем применять на своих участках биологические и механические меры борьбы с вредителями и болезнями сельскохозяйственных культур.

Нина НЕФЕДОВА,
заведующая лабораторией
диагностики и прогнозов областной
станции защиты растений.

ХРАНИТЕ МОРКОВЬ ПРАВИЛЬНО

Как правильно хранить морковь? Собрали неплохой урожай, а сохранить не смогли, хотя хранили в подвале.

Чтобы морковь лучше хранилась, надо беспокоиться еще при ее выращивании. Не перекармливайте ее азотными удобрениями, не допускайте повреждения морковной мухой (личинка проникает в корнеплод и прокладывает в нем ходы в период вегетации). Представляет опасность заражение корнеплодов черной гнилью (инфекция передается семенами, корнеплодами и через растительные остатки в почве).

Убирать морковь лучше в солнечный день, подкапывая вилами и аккуратно за ботву вынимая корнеплоды. Листья обрезают, оставляя черешок 1,5-2,0 см. Морковь тщательно перебирают, на хранение закладывают неповрежденные корнеплоды.

На дно ящика насыпают слой (3 см) влажного и чистого песка, на него укладывают слой моркови корнями внутрь. Предпочтительнее, чтобы морковки не соприкасались друг с другом. Засыпают умеренно влажным песком слоем 1-2 см, и так до самого верха.

Оптимальная температура для хранения моркови, других корнеплодов 0, +2°. Свекла, репа, брюква, пастернак хранятся лучше, пересыпать песком их необязательно. Важно перед закладкой в подвал хорошо его продезинфицировать (сжигание серы, побелка известью с медным купоросом). В хранилище должна быть хорошая вентиляция.

Отлично сохраняется морковь и в открытых полиэтиленовых мешках.

Наша ярмарка

➤ Продаются нутрии разного окраса и возраста. Т.3-39-10 (дом.)

➤ Садоводам и огородникам предлагаем специальный журнал "Всем". Цена 1 экз. - 3000 руб. Стоимость подписки на 6 месяцев - 15000 руб. Вышлите заявку и конверт с адресом. 160000, г.Вологда, ЦОС, до востребования, Струментову А.А.

➤ Продается подломя с надворными постройками, участком с посадками. Близость райцентра и железнодорожной станции. Архангельская обл., Устьянский р-н, дер. Ульяновская. Т. в Вологде 6-22-37 после 18 час.

➤ Вышло семена скоронера, малины черной сорта Кумберленд (США), девясил, любистока, крупноплодной вишни. Заявка + конверт. 305000, Курск, почтамт, а/я 68, Глухову А.Г.

➤ Продаю земельный участок 40 соток с домом в Нифантове Шекснинского района или меняю на однокомнатную квартиру. Обращаться: Шекснинский р-н, Ершово, т. 4-11-09.

Полворье

август
1995 год

★ МАЛЕНЬКИЕ ХИТРОСТИ: настой трав по содержанию питательных веществ и воздействию на растение идентичен навозной жиже.

Расскажите о биологии проволочника и мерах по борьбе с ним.

Не может ли быть его природный очаг в лесу, так как земля досталась нам после вырубki леса? Или это природа-мать таким способом изгоняет нас из своей среды?

Да, природа за неразумное с ней обращение может мстить. Чтобы этого не происходило, о ней надо заботиться так же внимательно, как это мы делаем, ухаживая за своим участком. Надеюсь, что садоводы этого товарищества найдут возможность восстановить отнятые у природы, а значит, и у всех нас деревья, где-то на пустырях, по берегам ручьев и рек, по оврагам посадив их. Не будут захламлять лес вокруг дачного товарищества, зимой подкармливать синиц, других птиц, осенью не бросят на произвол судьбы привезенных из города щенков или котят.

О проволочнике. Действительно, вредитель это опасный и бороться с ним, коль он завелся, нелегко. Вредит он практически всем культурам. Подгрызает подземные части растения, вбуравливается внутрь корней, лукович, корнеплодов, а также выедает высеванные семена. Наносит серьезный вред в открытом, закрытом грунте и даже горшечным культурам, куда он заносится с почвой или органическими удобрениями. Предпочитает он достаточно увлажненные, с высоким содержанием гумуса почвы.

Излюбленная его пища - пырей. Там, где растет этот сорняк, проволочник, как правило, есть обязательно. Особенно много его бывает на непаханных землях, достаточно увлажненных, где растут злаковые травы. Вполне вероятно, что автор письма получила этот "подарок" из леса. Отчаиваться

не надо. Вредителя можно одолеть.

Проволочник - это личинка жука-щелкуна, получившего такое название за то, что, будучи перевернутым на спинку, он со щелчком переворачивается на ноги. Вовсе щелкунов много. Наиболее распространены блестящий, черный, степной, полосатый, посевной, западный, коричневый и другие.

Жук-щелкун пробуждается в апреле-

осенью почвы осенью до 9 - 12,5° основная масса личинок начинает мигрировать в нижние слои. В это время, пока щелкун не ушел на глубину 40 см, участок надо глубоко перекопать. Хорошо, если после перекопки участка по нему пройдут птицы. Полезна и весенняя перекопка. Личинки начинают перемещаться из нижних слоев в верхние, когда температура на глубине 10 см достигнет 7,6 - 10,7°. Сроки посева культур не должны быть очень ранними - щелкуны их могут выесть.

Удобрение участка суперфосфатом (30 г/м²) оказывает значительное токсическое действие на проволочника.

Удобрение почвы правильно подготовленным свиным навозом по норме 2 кг/м² в проведенных опытах снизило численность проволочника в 2,2 раза. Заметно снижается число личинок и при известковании кислых почв. Некоторое токсичное действие на этого вредителя в течение 2-3 недель после его внесения оказывает и мочеви́на, снижая количество проволочника на 10 - 16%.

Огородники применяют и некоторые другие методы. Раскладывают кучки картофеля, свеклы на глубину 5 - 15 см, помечая эти места. Дней через 5 проверяют приманки и уничтожают те, в которые внедрились вредители. Лучше это делать до посадки культур. На небольших участках поливают под корень растения раствором перманганата калия (марганцовка) из расчета 2 - 5 г на 10 л воды. Используют и притягивающие ловушки из свежих выдолбленных сорняков или пучков любой растительности, раскладывая их по участку, а затем собирая рано утром.

Так как этот вредитель - долгожитель, то получить эффективные результаты можно только через 2 - 3 года кропотливой и упорной борьбы с ним.

ПРОВОЛОЧНИКА МОЖНО ОДОЛЕТЬ

мае и вскоре приступает к кладке яиц. Самки в течение мая-июля откладывают кучки яиц по 3 - 5 шт. в верхнем слое почвы. Через 20 - 40 дней отрождаются личинки. В начале своей жизни они питаются гумусом почвы, мелкими остатками растительности. Растут они медленно, лишь через 2 - 3 года достигают 15 - 17 мм и живут еще несколько лет, питаясь корнями дикорастущих и культурных растений. В поисках пищи передвигаются во всех направлениях. В весенне-летнее время обитают в основном на глубине 10 - 12 см. Если почва пересыхает (ниже 25%), проволочник погибает. Чувствуя подсыхание почвы, он стремится уйти в более влажные слои.

В середине лета личинка окукливается, и уже через 2 - 3 недели появляются молодые жуки, которые не выходят из земли, а после зимовки весной появляются на поверхности и могут летать.

Щелкун распространен повсеместно, но больше на глинистых почвах.

Как же огороднику его одолеть? Наиболее радикальное средство - высокая культура земледелия, недопущение появления сорняков, особенно пырея. За лето несколько раз надо рыхлить участок на глубину 10 - 12 см. При

АКТИНИДИЯ ВДОЛЬ СТЕНЫ

Хочу посадить актинидию вдоль стены дома. Не повредит ли это фундаменту?

Нет, не повредит, актинидия, посаженная вдоль построек, снижает влажность почвы у фундаментов. Постройки, увитые лианами актинидии, очень декоративны, а об ее плодах есть даже пословица: "горсть ягод- витаминов на год". Вертикальное озеленение задерживает пыль, а в летнюю жару создает прохладу в помещениях.

ЯГОДЫ - ВИТАМИНЫ

...В листьях малины и смородины витамина С в 1,5 - 3 раза больше, чем в ягодах.

...Чем темнее ягоды земляники и малины, тем они полезнее: в них больше нужных человеку веществ-антицианов.

...В крыжовнике и малине не так уж много витаминов, как считали раньше. Во всяком случае, меньше, чем в остальных ягодах.

...В черноплодной рябине много полезных веществ, но совсем мало витамина С.

• **МАЛЕНЬКИЕ ХИТРОСТИ:** чтобы привлечь на участок больше особей божьих коровок, нужно где-нибудь в углу сада развести крапиву.

август
1995 год

Полдворье

ЛУЧШЕ МЕНЬШЕ, ДА ЛУЧШЕ

Без органических удобрений на садовых и приусадебных участках потери гумуса неизбежны. Поэтому необходимо рационально использовать органические удобрения, чтобы был бездефицитный баланс гумуса, и, если необходимо, увеличить его содержание в почве.

Без известкования кислых почв органические и минеральные удобрения резко снижают свою эффективность. На дерново-подзолистых почвах, где обычно мало азота, для повышения коэффициента использования фосфора и калия с подстилочным навозом и компостами целесообразно вносить в почву и минеральные азотные удобрения. Органические удобрения при их недостатке имеет смысл вносить в меньших дозах, но на большую площадь. Лучше удобрить весь участок по 3 кг/м², чем половину по 6 кг/м². На почвах тяжелого механического состава навоз следует вносить при осенней перекопке, на песчаных и супесчаных - при ранневесенней.

Универсальным способом поддержания благоприятного баланса гумуса и азота в дерново-подзолистых и серых лесных почвах является ежегодное унавоживание (1,0-1,5 кг/м²) возделываемой под культуры площади в сочетании с известкованием и применением азотных минеральных удобрений.

Более разложившийся навоз вносят весной, менее - под осеннюю перекопку. При недостатке удобрений (органических или минеральных) больший эффект достигается при внесении их непосредственно под растение (в лунку, при подкормках - под корень).

ЧЕРЕНКАМИ - БЫСТРЕЕ

Облепиху размножают семенами, но это процесс длительный, и плоды в благоприятных условиях могут быть только через 5-6 лет. Освойте вегетативный способ размножения - черенками.

Осенью срежьте несколько веток длиной 25-35 см и подготовьте их к зиме следующим образом: на 10 дней поставьте в воду. Затем срезы смажьте садовым варом, чтобы ветки лучше удерживали влагу. Эти заготовки до весны держите под снегом. А весной, когда земля прогреется, высадите их, обновив концы, в заранее удобренные и подготовленные грядки. Обяза-

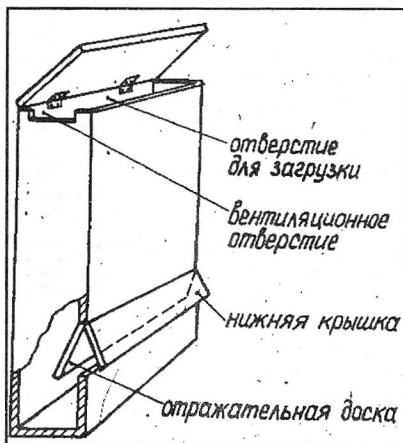
ВСЯКАЯ ВСЯЧИНА

тельно ежедневно поливайте теплой водой и укрывайте полиэтиленовой пленкой по дужкам.

Когда появятся листья, саженцы переместите на постоянное место - тоже на грядки шириной 0,5 м. Расстояние между саженцами от 1,5 до 2 м. В это время также необходим регулярный полив и пленочное укрытие. При тщательном уходе облепиха через 2-3 года начнет плодоносить.

КАРТОШКА В ТУМБОЧКЕ

С виду это обычная деревянная тумбочка, какие можно увидеть, например, в прихожих. Во всяком случае, ваза с цветами не будет выгля-



деть на ней неуместно. На самом же деле внутри тумбочки скрыто миниатюрное картофелехранилище. Картофель в него загружают, откинув столешницу, а берут для приготовления пищи из-под нижней крышки, к которой прикреплена под углом отражательная доска. Когда крышка приоткрыта, доска придерживает высыпавшиеся клубни. То, что им приходится перемещаться сверху вниз, - хорошо: запас регулярно обновляется, у каждой картошины - свой черед попасть в кастрюлю, наконец, они всегда в сухости.

Подобная конструкция особенно удачна в условиях городской квартиры. Размеры тумбочки подберите в зависимости от места, где она будет находиться. И столешницу, и нижнюю крышку подвешивают к ящику на петлях.

СУШКА ЗЕЛЕНИ И КОРЕНЬЕВ

Молодую зелень укропа, сельдерея, петрушки перебирают, гру-

бые и пожелтевшие стебли отделяют, а у укропа срезают корни. Зелень тщательно промывают, дают стечь воде, встряхивают и раскладывают на столе тонким слоем. Можно сушить растения целиком, но можно их и порезать. Потом зелень перекладывают на сита, покрытые марлей, или белую, чистую бумагу. Можно сушить зелень на открытом воздухе, но не на солнце, время от времени ворошить ее. Если сушат в духовке, которая должна быть приоткрытой, то изредка делают перерыв в сушке, чтобы зелень сохла равномерно.

Корни петрушки, сельдерея и пастернака, промытые и очищенные, режут на кусочки и сушат в духовке. Чтобы было легче очистить корни, их бланшируют в течение 2-3 минут в кипящем содовом растворе (чайная ложка на литр воды).

Температура в духовке при сушке корней не должна превышать 60-65 градусов, иначе может измениться цвет корней, появятся коричневые пятна.

Высушенные корни на один-два дня складывают в открытую коробку, а потом перекладывают в стеклянные банки.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ ГРИБНОГО ПОРОШКА

Порошок готовят из грибов, которые хороши для сушки, таких, как белые, маслята, подберезовики, подосиновики.

Трубчатые и пластинчатые грибы перед сушкой хорошо очищают от мусора и грязи, протирают влажной тряпочкой.

Грибы режут на пластинки полсантиметра толщиной и провяливают сначала на солнце, а потом подсушивают на плите или в печи. Сухие грибы размалывают в кофемолке или мельнице для перца, перетирают в металлической ступке. Чем мельче частицы порошка, тем лучше они растворяются и усваиваются. Грибной порошок гигроскопичен, поэтому хранить его рекомендуется в закрытых банках, бутылках, в сухом, прохладном помещении, в темном месте.

Грибной порошок используют как приправу к борщам и супам, при приготовлении соусов. Его смешивают с небольшим количеством теплой воды и оставляют на 30 минут, чтобы вода впиталась, после чего добавляют в пищу и варят 15-20 минут.

Читатели постоянно проявляют интерес к теме о наших местных лекарственных растениях. К сожалению, очень многие не знают о назначении самых, казалось бы, распространенных (синюхе, пустырнике, таволге, душице), хотя эти растения необходимо иметь у каждого дома. Отвары снимают нервное напряжение на целый день, а если принять на ночь, то дадут спокойный сон.

А у меня сегодня - день сбора лекарственных растений, в частности, зверобоя, душицы, сушеницы топяной, иван-чая. Люблю ходить по нескошенному лугу, что подлаещу, люблю я травы, люблю не только за то, что они чем-то полезны, но и просто потому, что они - частичка моего мира. Слегка кружит голову от запаха трав, красота неописуемая и тишина... Кругом кремовые султаны таволги и розовые кипрея, бледно-зеленые цветы манжетки, среди густой травы вижу лиловые цветки ятрышника, всюду белые разлывы ромашки, звездочки зверобоя, лиловые - герани.

В дальнейшем углу поляны - две березы-сестрички, так я их называю. Люблю это дерево за девичью красоту и чистоту. О березе написано немало хорошего, по заслугам, как говорится, и честь. Люди воспевали ее в песнях. Но не только за это надо быть благодарным ей, а и за дары, несущие нам здоровье. Издавна люди используют для лечения почки, листья, сок, деготь и уголь.

Отвар или настой из березовых почек используют как мочегонное средство, при воспалении мочевого пузыря, как желчегонное, потогонное и ранозаживляющее средство. Также применяют при расстройстве желудка, для лечения язвы желудка и двенадцатиперстной кишки, гастрита, бронхита, гриппа, туберкулеза, а наружно - при ревматизме, подагре, экземе.

Для приготовления настоя берут березовые почки из расчета 10 г (1/2 столовой

ложки) на 1 стакан кипяченой воды, измельчают, заливают водой в эмалированной кастрюле, плотно закрывают крышкой и выдерживают 15-20 минут на водяной бане. Снимают с огня, настаивают минут 40 и процеживают через марлю, сложенную в 2-3 слоя. Остаток отжимают, а полученный настой доливают кипяченой водой до 200 г. Принимают по 1/3-1/2 стакана 2-3 раза в день в теплом виде за 15-20 минут до еды.

Из почек готовят и настойку. Берут 10 г почек и 100 г водки, настаивают 10-15 дней, процеживают и принимают 30-

шени, повышает устойчивость организма к неблагоприятным условиям окружающей среды, тонизирует и стимулирует его. Суточная доза пыльцы 2,5 г (неполная чайная ложка). Оздоровительный курс - 1-1,5 месяца.

Береза доставляет нам радость, оздоравливает, лечит и в бане. Постегивания, растирания березовым веником прекрасно помогают при мышечных и суставных болях (особенно связанных с перегрузками), а ароматные испарения распаренных веточек и листьев обладают общеукрепляющим и успокаивающим эф-

фектом, повышает устойчивость организма к неблагоприятным условиям окружающей среды, тонизирует и стимулирует его. Суточная доза пыльцы 2,5 г (неполная чайная ложка). Оздоровительный курс - 1-1,5 месяца.

Калина, калинушка, калинка - этот кустарник знает каждый, в редких огородах нет всеми любимой красавицы. В старину калину считали символом любви и красоты и поэтому на свадьбу ставили букеты с ее цветами или плодами перед молодыми. К ней обращались и в тяжелые времена испытаний и бед, его старались "целить душу".

Калина очень широко применяется как лекарство. Кору используют в гинекологии для остановки маточных кровотечений, а также как противосудорожное средство, отвар - наружно при кровотечениях из носа. В народе применяют плоды, листья, цветки, семена и сок калины. Отвар коры и молодых побегов пьют как болеутоляющее, отхаркивающее, а также успокаивающее средство, в том числе дают детям при судорогах и истерии. Его принимают при диатезе. Настой или отвар ягод употребляют внутрь при язвенной болезни желудка и кишечника, фурункулах, экземе, язвах на коже. Сок из сырых ягод рекомендуют наружно от прыщей, веснушек, лишая. Внутрь - при бронхиальной астме и гипертонии. Теплый отвар ягод с медом хорошо помогает от простуды - кашля, хрипоты, при ушуде, лихорадке, поносе, водянке, болезнях печени. Свежие ягоды и настой из них полезны при гастрите с пониженной кислотностью. Ягоды, настоянные на горячем меде в течение 6-7 часов, употребляют при бронхитах, воспалении легких и заболеваниях печени. Настоем цветков и листьев полощут горло при ангине. Ягоды также входят в витаминные сборы, они имеют пищевое назначение.

А. РОМАНОВА. Нюксеница.

ЛЕЧАТ ЛИСТЬЯ, ЦВЕТЫ, КОРА

40 капель 3-4 раза в день. Следует помнить, что препараты из березовых почек ученым-травники не рекомендуют при острых заболеваниях почек.

Лист березы в народной медицине используют для приготовления витаминных, противовоспалительных, желче-, моче- и глистогонных препаратов. Настой и отвар применяют для улучшения деятельности желудочно-кишечного тракта, лечения кожных болезней. Принимают при атеросклерозе, нервных расстройствах. Наружно листья березы используются для компрессов и ванн при кожных заболеваниях, радикулите, ревматизме и подагре.

Для приготовления отвара берут 4 чайные ложки сухих листьев, заливают их 0,5 литра кипятка, кипятят 15 минут, настаивают, процеживают, добавляют на кончике ножа соды. Выпивают отвар в течение дня.

У березы очень полезна пыльца, особенно детям и пожилым людям. Она оказывает благоприятный эффект на кровь. По своему действию она близка к растениям типа жень-

шень, благотворно воздействуют на органы дыхания, да и на весь организм.

Кроме березы, я не могу обойти вниманием жимолость съедобную, которая у меня растет вот уже 7 лет. Ягоды способствуют хорошему выделению желудочного сока, а также используются при лечении малярии, малокровия, гипертонии, сердечных заболеваний, ожирения, различных лишая и язв, в качестве мочегонного и общеукрепляющего средства, при лечении некоторых болезней желудка и печени. Они обладают бактерицидными свойствами, положительно действуют на состояние кровеносных сосудов, мышц, крови и нервной ткани.

Черемуха. Для лечебных целей используют почти все части растения: отвары из коры - в качестве мочегонного и потогонного средства, при подагре и ревматизме. Водные настои цветков - при глазных болезнях, водные настои листьев - при заболеваниях легких, отвары плодов - в качестве вяжущего средства при рас-

ПОЛ-ПАЛА - ХИРУРГ ОТ ПРИРОДЫ

Научное название пол-палы - эрва шерстистая. Родина пол-палы Шри-Ланка.

В наших краях это ценное растение выращивают как однолетнее. Я получил семена пол-палы из Краснодар от популяризаторов редких растений Морозовых, вместе с агротехникой. Землю (1 часть чернозема, 1 часть песка, 1 часть перегноя) прожарил на сковороде, так как там могли быть семена других растений. Затем землю - в рассадный ящик, на дно - керамзита 2-3 см. Прикатал валиком, семена посеял сверху, без канавки, отметил рядки кусочками проволоки. Чуть присыпал песком. Полил. Поливать нужно осторожно, так как большие капли выбивают семена. Накрыв пленкой, чтобы образовался влажный микроклимат.

Взошло что-то, ведь я не знал внешнего вида пол-палы. Похоже было больше на простую лебеду. Немного разочаровался, думал, что это действительно лебеда. (Было время, когда вместо семян тмина мне прислали семена амброзии). Но решил подождать, не выбрасывать растения. Около месяца были толь-

ко крохотные растеньица, затем очень быстро пошли в рост. Поливать нужно 2-3 раза в день, рассада, да и взрослое растение, очень нуждаются в свете и тепле. Высаживать в грунт, когда почва прогреется основательно. Спешить не рекомендую. Рассадку следует высаживать в 10-15 см друг от друга и 20-25 см между рядками. За лето пол-пала вырастает до 80-100 см, цветет постоянно вплоть до похолодания. До заморозков собирают семена. Они очень мелкие, темноватые.

Когда растение будет цвести, можно срезать траву для лечебных целей, оставляя 5 см, далее пол-пала отрастет вновь. За сезон делаю срезку травы 2-3 раза.

Размножается не только семенами, но и вегетативно. Нужно отрезать несколько веточек, поставить в стакан с водой, дней через 20 появятся корешки. После появления корешков налил в рассадный стаканчик теплой воды, осторожно перенес сюда пол-палу и начал по чуть-чуть подсыпать смесь из 1 ч чернозема, 1 ч песка и 1 ч перегноя, и так до полного заполнения стаканчика. Весной эти стаканчики посадил в грунт, но только тогда, когда почва прогре-

лась и установилась стабильно теплая погода. Стаканчики нужно делать из рыхлой бумаги. Пол-палу можно выращивать и дома, на подоконнике в ящичке.

Пол-пала - однолетник, но если срезать и на зиму посадить в теплое помещение, то это уже двухлетник. Срок годности срезанной травы - 3 года.

Теперь перечислю, что лечит чудотрава.

Основное воздействие пол-палы - на почки и желудочно-кишечный тракт. Всегда отличный эффект. Пол-пала растворяет камни, выводит песок из почек, желчного и мочевого пузыря, лечит печень, гастрит, рубцует язву желудка, избавляет от цистита, способствует правильному обмену веществ в организме, выводит из него радиоактивные вещества.

Она избавляет от опухолей мочевого пузыря, простатита, атеросклероза, излечивает опухоли матки, яичников, подагру, полиартрит.

Отвар пол-палы благотворно влияет на мозговое вещество, почки, способствует быстрому снятию воспалительных процессов в мочевыводящих каналах, лечит цирроз печени. Применяя пол-палу, можно избежать хирургии

В июне у меня на даче расцвел посаженный с осени цикорий. Соседи смотрят, удивляются: "Что это вы васильков столько посеяли?" Действительно, издали голубые цветы цикория, которые, кстати, украшают огород, очень похожи на васильки. Но тут не только в красоте дело.

Растение это целебное, помогает при многих заболеваниях. И о его свойствах в Вологде, наверное, знают немногие, хотя у нас, в Ярославской области, эта культура не только популярна, даже большой доход приносит хозяйствам Ростовского района, где развито огородничество. Там предприятие "Ростовкофедичкопродукт" выпускает и молотый цикорий, и растворимый, и с кофе расфасовывает. Товар пользуется спросом, потому что многим этот целебный напиток рекомендуют постоянно употреблять врачи.

Цикорий неприхотлив, почти не требует полива. Он встречается у дорог, там, где почва совсем сухая. Как одуванчик, пробивается к свету даже на пустырях, заваленных мусором, камнями. Внешне растение, особенно молодое, напоминает одуванчик. Цикорий сначала распускает розетку из листьев - таких же резных, как у одуванчика. Он многолетний, цветет через несколько

ГОЛУБЫЕ ГРЯДКИ,

ИЛИ О ПОЛЬЗЕ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ЦИКОРИЯ

ко лет после посева. Но обычно его размножают вегетативным способом - корешками, и тогда, посаженный с осени, цикорий распускает цветы в июне-июле.

В корне его содержится много сахаров, других микроэлементов и веществ, которые улучшают обменные процессы в организме человека. Немало в нем инсулина, очень полезного для больных сахарным диабетом. Цикорий помогает при сердечно-сосудистых заболеваниях, возбуждает аппетит и улучшает пищеварение, оказывает слабительное действие при запорах, мочегонное - при отеках, задержке жидкости в организме. Применяют его при желтухе, заболеваниях желчного пузыря, почек и мочевыводящих путей. Отваром корня цикория рекомендуют полоскания полости рта при воспалении десен и болях в зубах. Благотворно действует отвар этих корешков и на людей, страдающих заболеваниями дыхательных путей, желудка, кишечника. Припарки из листьев, стеблей и кор-

ней успокаивают боли при геморрое, воспалении кожи, ожогах и обморожениях. При раздражительности, бессоннице, невралгии, истерии и даже эпилепсии успокаивающее действие оказывают отвары цветков и стеблей цикория.

Вот какое удивительное растение. Если хочешь взбодрить себя - завари утром молотые корешки. А вечером заснуть не можешь - выпей отвара из "вершков", как в старину говорили. Вот почему рекомендую вологжанам посадить грядку цикория на даче или в огороде. Он всей семье пригодится - здоровым как тонизирующий напиток, а больным - как целебное средство от многих недугов.

Сейчас климат у нас стал теплее, поэтому и в Вологде некоторые огородники выращивают цикорий без всяких хлопот. Здесь мы предлагаем вам несколько блюд и приправ из цикория.

Салат из цикория

200 г молодых побегов цикория, 10 г маргарина, соль по вкусу. Цикорий тщательно промыть, нарезать молодые побеги кусочками длиной 2-3 см, тушить в маргарине в течение 20 минут, предварительно добавив соль по вкусу.

Охладить и посыпать мелко нарезанной зеленью петрушки.

ВАРЕНЬЕ ИЗ КРАСНОЙ РЯБИНЫ

1 кг рябины, собранной после заморозков, очистить, промыть и оставить на сутки. После этого ягоды откинуть на дуршлаг и снова залить холодной водой. Так сделать 2-3 раза, сваренным сиропом залить рябину и поставить в холодильник или на балкон на сутки. Затем ягоды вынуть шумовкой, сироп кипятить 20 минут, опустить в него рябину и варить 20-25 минут на медленном огне до тех пор, пока сироп не станет густым, а ягода блестящей. Варенье не рекомендуется переваривать.

НАПИТОК ИЗ ЯПОНСКОЙ АЙВЫ

Из японской айвы (хеномелеса) несложно приготовить ароматный, с "благородным" вкусом напиток - "Водка на хеномелесе". Для его приготовления берется бутылка хорошей водки (а не разбавленного спирта, нередко продающегося в комммерческих киосках). 2-3 плода айвы разрезаются, очищаются от семян и перегородок семенных камер, затем измельчаются острым ножом и всыпаются в бутылку. Настаивается в темном месте 1 месяц.

Водка становится золотистой, приобретает неповторимый аромат, делается "мягкой" на вкус. Подается охлажденной в хрустальном графине, разливают в самые маленькие прозрачные рюмочки. Водка на хеномелесе считается напитком для эстетов.

ЦВЕТЫ НА ПОДОКОННИКЕ

ПЕЛАРГОНΙΑ, или ПРОСТО ГЕРАНЬ

Герань более правильно было бы назвать пеларгонией, потому что настоящие герани - это травянистые дикорастущие растения.

О герани говорят, что она очищает в квартире воздух, что отпугивает моль. Есть здесь, возможно, и некоторое преувеличение, но фитонцидными свойствами герань обладает: там, где она растет, гораздо меньше болезнетворных микроорганизмов. И все же мы любим герань-пеларгонию не за это. Нам нравится, что она растет быстро, что неприхотлива, а цветет бурно и красочно.

Размножается пеларгония черенками круглый год, но особенно подходящее для этого время - март и август. Нарезанные черенки слегка подвяливают, потом сажают в смесь дерновой земли с песком. Укоренятся они приблизительно через две недели. Черенки требуют много света, но боятся прямых солнечных лучей. Их высаживают по несколько в один горшок. Для посадки на постоянное место используют смесь следующего состава: земля дерновая

- 2 части, торфяная - 2, листовая - 2, песок - 1. Растения осторожно поливают и примерно с неделю выдерживают в затененном месте.

Пеларгония не капризна, но все же больше любит прохладное, светлое место, плохо переносит перестановки и вообще любые перемены положения. Лишь когда зацветет, можно на несколько часов повернуть ее цветущей стороной в комнату.

Поливать летом обильно, зимой умеренно, лучше теплой, отстоявшейся водой. Есть и еще одна тонкость: в летнее время пеларгонии надо поливать вечером, зимой, наоборот, утром. Делать это надо осторожно, чтобы не замочить корневую шейку. Как только появятся бутоны, пеларгонию подкармливают - любыми удобрениями. Подкармливать нельзя слабые, больные и только что пересаженные растения.

Летом пеларгонию можно вынести на балкон - она вполне заменит однолетники, требующие большого ухода.

А. ЕПАНЧИНОВ.

ческой операции. Пол-пала действует очень эффективно и быстро приносит больным облегчение.

Рецепт отвара: 1 столовую ложку измельченной травы (без сахара) залить стаканом кипятка и в течение 15 минут нагревать на водяной бане, в ней же остудить до теплого состояния, процедить и отжать. Отвар пить теплым, по пол-стакана, за 30-40 минут до еды, через трубочку (чтобы не повредить эмаль зубов). Во время лечения исключить острое, соленое, алкоголь.

Возможно приготовление настоя в термосе: 1 ст. ложку пол-палы заливают 200 г крутого кипятка и настаивают в течение часа. Принимать по половине или четверти стакана в теплом виде 2-3 раза в сутки (курс лечения 10-30 дней). При запущенной болезни пить отвар через 3 часа. Затем сделать перерыв на полгода. На курс необходимо 50-70 г травы.

Прошу читателей перед лечением пол-палой консультироваться с врачом: только он может определить необходимость ее применения и дозу.

У меня имеются для реализации семена и трава пол-палы. В письма вложите конверт и направляйте по адресу: 357538, г. Пятигорск Ставропольского края, а/я 166, Сушкину Петру Романовичу.

Салат из корней цикория

100 г корней цикория отварить в подсоленной воде. 100 г картофеля отварить, нарезать ломтиками, посолить, заправить 15 г растительного масла. Салат подается в холодном виде.

Кофе из корней цикория

Промытые корни цикория высушить на воздухе, в духовке поджарить до коричневого цвета и размолоть в кофемолке.

Суповая заправка из цикория

Промытые листья цикория пропустить в мясорубку, добавить соль и использовать для заправки супов из расчета 1 столовая ложка на порцию супа.

Эту заправку хранить в стеклянной банке в холодильнике.

Пюре из цикория с яблоками

100 г молодых листьев и стеблей цикория пропустить через мясорубку, добавить 10 г растительного масла и слегка поджарить. 300 г яблок протереть, потушить с добавлением сахара и соли по вкусу, охладить, соединить с тушеными листьями и стеблями цикория.

Мария ТРОФИМОВА.

* МАЛЕНЬКИЕ ХИТРОСТИ: простейшая подставка для яблоневой ветки - шест-рогатина. На концы рогатины надевают резиновые трубки.

август
1995 год

Полворье

В обычном дачном домике нет источника тепла. Разве что "буржуйка". Нет потому, что он мал и используется в основном на выходные и по вечерам. И в общем-то, не требуется. Но, может быть, кому-то хочется иметь хотя бы небольшую настоящую печь, которая греет не только тогда, когда топишь, но и несколько часов сохраняет тепло. В то же время удобна, как "буржуйка", и занимает мало места.

При выборе печи у хозяина постройки возникают противоречивые, разноплановые требования. Ему кажется сложным одновременно все учесть и все решить. И это действительно так, потому что нужно, чтобы печь отвечала одновременно следующим требованиям:

1. Малые габариты. Ведь печь по необходимости заберет на себя полезную площадь.

2. Небольшая стоимость. Возможность использовать новый и старый кирпич, кирпич от старых печей, половинки... В общем, такой, который доступен, под руками.

3. Экономичность печи. Желательно, чтобы она работала на любых дровах: от щепы и обрезков от огорода до настоящих поленьев.

4. Быстрая теплоотдача. Просто необходимо, чтобы печь начала быстро греть воздух. А обычная печь начинает отдавать тепло только после того, как прогреется сама. То есть после ее протопки и закрытия. А если она до этого неделю не топилась? То тогда начнет греть лишь через несколько часов после закрытия.

5. Поддержание тепла несколько часов. Хотя бы с вечера до утра. Когда можно будет затопить ее снова.

6. Пожаробезопасность. Все ваши достижения на даче могут быть сведены на нет пренебрежением к одному только данному требованию. Вот кажется: хороша и удобна "буржуйка". Но притроньтесь к ее трубе, когда она топится! Нет, мы не решились пропускать такие трубы через свой потолок: бережного Бога бережет! Надо сказать, что "буржуйка", эта самая пролетарская из всех печей, не выдерживает никакой критики в смысле пожарной безопасности. Которой нельзя пренебрегать хотя бы потому, что огонь в печи имеет обыкновение распространяться иногда и на дом. И приносить не тепло и радость, а горе и горе. Выбирая печь, не забудьте об этом.

ПЕЧЬ ДЛЯ ДАЧИ

ВРЕМЕННО-ЖИЛОГО, НЕЖИЛОГО ПОМЕЩЕНИЯ, ТАРАЖА, МАСТЕРСКОЙ

7. Эстетичность, внешний вид источника тепла. "Буржуйку" можно, конечно, сварить достаточно красиво. Но трубы ее, проходящие по комнате и выставляющиеся в окна, не прибавят красоты вашему, пусть и временному, но жилищу.

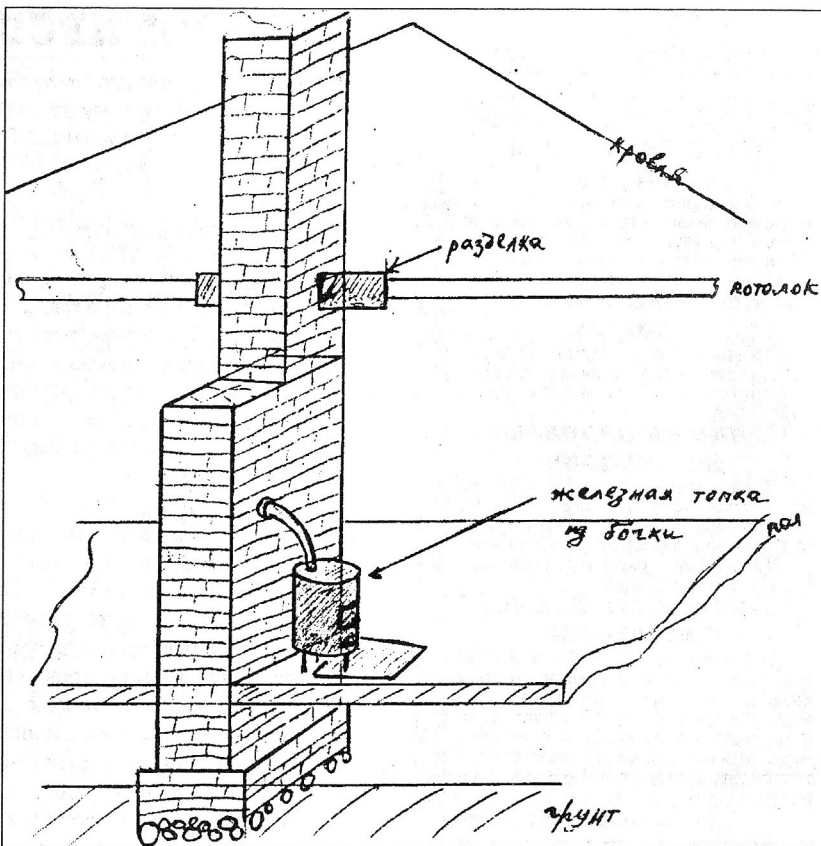
Все эти требования и проблемы автору статьи пришлось учитывать и решать при конструировании и изготовлении печи для помещения своей мастерской, в котором необходимо выполнять точные работы и летом, и зимой, в любой мороз. Причем в легкой несковывающей одежде, подвижными, а не скрюченными от холода пальцами.

Расскажу вкратце о такой печке. "Быстрое" тепло, быстрый про-

грев помещения, использование любых дров, вплоть до опилок и стружек, - это, конечно, железная сварная печь "буржуйка". А точнее, ее топка. Вы можете выбрать ее по своим метражу и "карману". Долгое хранение тепла, теплоотдача после закрытия печи, пожаробезопасность по всем правилам (!) - это кирпичный тепловой щиток. Размеры его

(толщина и ширина, а высота будет по высоте помещения, комнаты) опять же могут выбираться в зависимости от ваших метража и "кармана". (Описание, принцип действия теплового щитка - см. руководства по печному делу. Например: А.Е. Школьник, "Печное отопление малоэтажных зданий", Москва, "Высшая школа", 1991 год). Тепловой щиток, в отличие от кирпичной с топкой печи, прост в изготовлении. Хотя в руководствах для неспециалиста описание все-таки сложно, сложноваты и сами щитки. У нас они упрощены по критериям малой стоимости и малых габаритов.

Соединение железной сварной топки и кирпичной кладки, симбиоз "буржуйки" и теплового щитка реша-



ет, для данных помещений, все проблемы отопления.

Возможны два варианта соединения:

1. Железная топка устанавливается около щитка и присоединяется к нему с помощью короткого стального переходника. Как присоединяется самовар к русской печи. Во многих деревнях в сильные морозы так подсоединяют к русской печи "буржуйку". Но при этом половина тепла улетает в прямом смысле в трубу.

2. Железная топка убирается под щиток.

Существует и третий вариант - "кирпично-железная" печь. Но он нами еще не опробовался.

Теперь конкретно, что из себя будет представлять тепловой щиток. По внешнему виду (для тех, кому неинтересно знать, что и как у него внутри) это просто кирпичный столбик. (Можно украсить его различными выступами). Минимальные размеры: 62х50 сантиметров (ширина-длина). В одном ряду у него восемь кирпичей. Он имеет очень хорошую тягу, как говорят печники - черта можно сжечь! - и два дымооборота. Размер щитка на три дымооборота: 87 на 50 см. В ряду у него - одиннадцать кирпичей. Конечно, не получится убрать топку под щиток на два или три оборота, но если он будет на четыре или пять - уже возможно.

Какова отдача от железной топки (читай - от "буржуйки"), в смысле тепла, нет нужды объяснять. Что дает кирпичный щиток? Например, при 25-градусном морозе на улице двухоборотный тепловой щиток высотой 2,5 метра, с вечера хорошо прогретый, поддерживает тепло, не дает температуре в помещении опуститься ниже нуля градусов примерно десять часов. То есть с вечера до утра. Имеется в виду помещение объемом 60 кубических метров (это, например, комната 6х4х2,5м), бревенчатый дом с хорошо утепленным потолком.

Сколько потребуется кирпича? При высоте помещения 2,5 метра (высота потолка в городской квартире) в тепловом щитке будет 40 рядов кирпича современного выпуска. Таким образом, для двухоборотного щитка потребуется 320 кирпичей. Стоимость считайте сами. Если расстояние от потолка до "конька" крыши 2 метра, то труба будет состоять тоже из 40 рядов. Трубу для щитка кладут "впятерик", то есть пять кирпичей в ряд. И потребуется на нее 200 штук кирпича. 40 штук надо добавить на разделку (в потолке) и "выдру" трубы. Итого на двухоборотный тепловой щиток потребуется собрать 560 штук кирпича. (Имеется в виду современный кирпич, старого потребуется меньше). При-

мерно одну четвертую часть общего количества целых кирпичей можно заменить половинками.

Что потребуется еще? На двухоборотный щиток с трубой - приблизительно 25 ведер глиняно-песчаного раствора. Ведро цемента - на трубу. Задвижка печная, размером в кирпич. Колосник. Или два (потому что в железной топке желательно сделать настоящий кирпичный под). Топочная дверца. Все мелочи изготовления описать, конечно, невозможно: это знает только печник. Но то, что для хозяина главное, уже сказано.

Хотим еще раз обратить внимание на противопожарную часть - фундамент. Чтобы печь простояла долго, не трескалась и не кренилась, не поленитесь принести в ее фундамент булыжников. Они лягут в самый низ, до кирпичей. Потом, на цементном растворе, пойдет несколько рядов кирпича. До пола. Потом - непосредственно щиток. Возможно, у вас высокий подвал. Ничего, о дополнительном кирпиче не беспокойтесь. Потому что можно обойтись без кирпичной кладки от земли до пола. Ведь печь, ко всему прочему, еще и легка. Подобная печь стоит у автора статьи на клети из деревянных столбов высотой 1,7 метра, поставленных на "попа". Сама клеть установлена на вкопанные в землю кирпичные столбики. (Копать надо обязательно до материковой глины). Далее на клеть положен деревянный настил из старых потолочин, затем - 4 ряда старого кирпича (что значит - 6 рядов современного, нового), как противопожарная прослойка. И собственно щиток.

И последнее - противопожарные мероприятия. Когда печь уже готова, они будут заключаться в основном в том, чтобы не допускать к ее топке безответственных людей. Как то: пьяных друзей, детей, тех друзей, у которых руки не из того места растут... А когда печь только еще строится, проследите за следующим: от железной топки до деревянной стены должно получаться не менее 70 сантиметров, от кирпичной кладки, то есть от щитка, до стены должно быть не менее 26 сантиметров, ширина разделки трубы в потолке - не менее 38 сантиметров. У топочного отверстия, у дверцы топки печи положите металлический лист 50х70 см. И грейтесь на здоровье.

А.ХАЛОВ,

*мастер и владелец мастерской
токарных работ по дереву
и печных работ,
д.Аносово, Грязовецкого района.*

Сквозь песок и уголь

Не стоит засорять грунт на участке сточными водами, даже если их немного. Лучше сделайте простейшее очистное устройство. Стены прямоугольной ямы (длина и ширина - 1200 мм, глубина - 1000 мм) покройте слоем жирной глины или же полиэтиленовой пленкой - для водонепроницаемости. Затем засыпайте яму поочередно чистым речным песком и древесным углем или золой. Толщина слоев и того, и другого - 100-120 мм. Яму прикрывают деревянным щитом, присыпают по его краям землю. Входное отверстие люка (600 мм х 450 мм) приподнимают над щитом на 600 мм. Позаботьтесь о плотно пригнанной крышке. Деревянные части конструкции (особенно - внутренние) покрасьте масляной краской. Подобное устройство можно соорудить, например, под летним душем. Или сделать его отдельно, чтобы сливать туда все сточные воды - и от душа, и от кухонной раковины, и от умывальника.

Наша ярмарка

➤Продаю дом, есть баня, участок 30 соток. От города - 30 км. Продаю также пчелиные домики б/у. Т. 5-49-02.

➤Продаю трактор МТЗ-80 с телегой, косилкой, плугом. Т. 55-148 в Устюженском р-не, после 13 час.

➤Продается дом на берегу Белого озера в с. Липин Бор, участок 10 соток, баня, колодец. Т. 77-0-20 (дом.), 2-53-74 (раб.).

Трудно встретить приусадебный участок, на котором не было бы пионов. Как многолетники пионы не имеют себе равных.

Пионы - прекрасный материал для срезки, эти цветы долго держатся в воде. В культуре встречаются следующие виды пионов: пион китайский с белыми, розово-белыми, лиловато-розовыми и темно-красными махровыми цветами. Пион обыкновенный (официналис) - один из наиболее долговечных видов с красными и пурпурными махровыми цветами. На каждом стебле у него бывает по одному бутону, тогда как у китайского пиона на стебле их несколько.

Пион тонколистный с перистыми декоративными листьями. Зацветает очень рано. Цветы немахровые и махровые ярко-малиновой окраски. Пион лютео-ярко-желтой окраски и с запахом лилии. Пион древовидный в виде полукустарника, с душистыми цветами. Культивируются и другие виды пионов.

Пион лучше высаживать на открытых, солнечных, хорошо прогреваемых местах, защищенных со стороны господствующих ветров.

Размножают пионы делением старых кустов. Растения могут долго (до 20 лет и более) оставаться без пересадки, разрастаясь в большие кусты, но для этого нужны соответствующие предпосадочная обработка почвы и уход.

На следующий год после посадки кусты пиона обычно плохо развиваются и не цветут. Цветение начинается на второй-третий год и с каждым годом становится все более обильным. Поэтому растения, предназначенные для цветения, не надо часто пересаживать. Но при выращивании посадочного материала, наоборот, не надо долго держать кусты на одном месте. Их выкапывают через 4-5 лет, так как молодые растения делятся лучше.

Кусты пиона сажают в

ямы размером не менее 50-60 см в глубину и в диаметре. Дно ямы рыхлят на глубину лопаты. Яму на 1/2 - 2/3 заполняют смесью хорошо разложившегося перегноя, верхнего слоя почвы и минеральных удобрений. Ориентировочная доза удобрений на одну яму: перегноя 10 кг, суперфосфата гранулированного 60 - 100 г, хлористого калия 40 - 60 г.

Верхнюю треть или половину ямы, где будут размещаться корни, засыпают смесью без минеральных удобрений. Посадочные ямы следует делать заранее, чтобы земля успела осесть. Лучшие сроки посадки пионов - 15-20 августа. Растения должны

влажной рогожей или мешковиной. Очень большое значение имеет глубина посадки. При слишком глубокой посадке растения не цветут, при мелкой - почки высыпают или вымерзают. Глубина посадки должна быть такой, чтобы над верхней почкой был слой земли 4-5 см на тяжелых почвах и 5-6 см на легких. После посадки кусты поливают и мульчируют торфом или перегноем. Через 5-7 дней полив повторяют. Если растения посажены в хорошо удобренную почву, то их в первые два-три года можно не удобрять.

Многие любители-цветоводы жалуются, что старые кусты пионов перестали у них цвести. Это происходит от недостатка питания. Четырех-, пятилетние кусты надо ежегодно удобрять весной хорошо разложившимся перегноем, суперфосфатом и хлористым калием. Ориентировочно под один куст следует внести 1 ведро перегноя, 50 г суперфосфата и 50 г хлористого калия. Вместо внесения перегноя можно полить кусты сильно разведенным (1:20) коровяком.

В период бутонизации, цветения и формирования почек возобновления (июль) растение надо поливать обильно (при сухой погоде). В начале сентября полив прекращают.

Для увеличения размера цветков у махровых сортов рекомендуется удалять боковые бутоны, когда они достигнут размера горошины.

СОРТА ПИОНОВ, РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ДЛЯ ПОСАДКИ НА УЧАСТКЕ

Пионы с белыми махровыми цветами: Фестива Максима, Доусе де Немур, Айсберг, Галина Уланова.

Цветы розовые и с оттенком: Сара Бернар, М-с Ф. Д. Рузвельт, Юбилейный, Улыбка, Памяти Ггарина.

Цветы красные: Франсуа Ортега, Маршал Мак Магон, Крейсер Аврора, Аркадий Гайдар, Победа.

ФЛОКСЫ

Редкий сад можно встретить без многолетних флоксов. Их любят не только за красоту и аромат, но и потому, что цветут флоксы тогда, когда георгины и гладиолусы только зацветают, а пионы, дельфиниумы и другие многолетники уже отцвели. Хороши эти цветы и на клумбе, и в срезке.

Флоксы неприхотливы в культуре, легко размножаются, зимостойки. И, несмотря на то, что многие садоводы за ними практически не ухаживают, обильно цветут и радуют своих хозяев.

Вот несколько советов тем, кто выращивает или собирается посадить флоксы на своем участке.

Сажайте флоксы на открытом солнечном месте. Здесь они будут обильнее и красивее цвести.

Лучшей почвой для флоксов будет суглинок с добавлением к нему торфа и листовного полуперегноя. Желательно перед посадкой добавить в почву золу.

Поливать флоксы нужно под корень (не обливая куста).

Наилучшим удобрением для флоксов являются перебродивший навоз и фекалии в концентрации 1:25. На ведро желательно добавить 15 г суперфосфата. Удобрять через два часа после обильного полива, вечером или в пасмурную погоду, два раза за лето. Раз в неделю растения желательно подкормить "цветочной" смесью - 4-5 г на 1 литр. Под куст вносится 3-4 литра. С августа подкормки прекращают.

Черенкуют флоксы в конце августа, сажая черенки прямо в грунт наклонно. Посадки тщательно замульчируйте. Укореняется до 60% черенков.

СОВЕТЫ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ ПИОНОВ

успеть укорениться до наступления холодов.

При выкапывании кустов для их деления стебли надо обрезать на высоту 10-15 см. Куст сначала обкапывают, затем приподнимают с двух сторон вилами или лопатами, затем смывают с него землю водой. Надо стараться разъединить части куста и как можно меньше резать его. При делении крупных кустов применяют металлические или деревянные колышки, которые вбивают в куст. Мелкие части отделяют острым ножом. Не надо делить кусты очень крупно: у таких деленок в первый год плохо образуются корни.

Мелкоделенные кусты сначала развиваются медленно, зато позже образуют хорошие кусты со здоровой корневой системой.

Стандартная деленка должна иметь 3-5 почек и 2-3 корневых клубня. Все старые клубни, поврежденные части надо удалить, срезы присыпать толченым древесным углем. Очень важно сохранить корни пионов влажными до посадки, поэтому их сразу же после выкапывания надо прикопать или накрыть

В старом березняке, верстах в трех от селения, красуется ровная длинная поляна с редкими березками. Их будто кто посадил с любовью и вкусом, холит их и берег, так стройны они и кудрявы в своей мелкой листве. Травы под ними жесткие, беловатые - сивунами называются. В них любят расти коренастые грибы - с бурными шляпками, с приставшими к ним сенинками. Из-за прекрасных грибных мест эту поляну называли Белой.

Посреди поляны - дворина в мягких цветистых травах. На ней запущенный колодец, тенистые пруды и сарайка с проломом в воротах. Все говорило о том, что тут был когда-то хутор. В сенокос на дворине Валерка с отцом заготавливали сено для своей коровы, а теперь, в грибное время, он решил привести сюда своих друзей-мальчишек.

- Девчонки бы только не увязались, - думал он. - Заблудятся еще.

Как-то утром, когда взрослые ушли на совхозные работы, мальчишки с кузовками и ножами наготове отправились на Белую поляну. Валерка на ходу диктовал условия:

- По лесу не растекаться. В одиночку и не увидишь, как стащат хоть волк, хоть медведь.

Погода стояла жаркая. Дожди выпадали обильные, теплые. Листья на березах желтели медленно, падали редко. Грибов росло много, особенно белых. Они попадались большими семействами еще в поле, у отдельных берез.

Когда мальчишки входили в лес, Валерка обернулся и заметил, как из-за куста приподнялась и тут же пугливо исчезла светловолосая голова с косичками.

- Высматриваете? Досмотритесь, - сказал он с угрозой. - Вот я вас прочую.

Показал мальчишкам дорогу, которая вела к Белой поляне, а сам бегом на дворину, в сарайку, где был спрятан в

силася вдоль поляны.

- Ой, мамочка! Ой! - визжали ее подруги, удирая. Лишь у самой маленькой толстушки Дашки отказались слушаться ноги, и она села в траву с расширенными от ужаса глазами. Да-



Розовые пятки

сене старый тулуп. Вывернул его шерстью наружу, набросил на себя и побежал к Белой поляне короткой тропинкой. Забрался в ивовый куст и стал ждать. Вскоре мимо него, оглядываясь по сторонам, прошли мальчишки. Не заметили Валерку и направились вглубь поляны. Грибы брали лишь те, которые попадались прямо под ногами.

Затем появились девчонки. Они щупали взглядами кустистые сивуны, похожие на щетину. Ступали осторожно, боясь раздавить какой-нибудь грибок. Валерке это понравилось, но не отступать же от того, что задумал! Он выгнул спину дугой, рывкнул и принялся разбрасывать ногами сухие ветки, листья, разный хлам.

- Медведь! - взвыла одна из девчонок и бро-

шутке казалось, что зверь вот-вот прыгнет из-за куста и вонзит в нее свои когти. И вдруг она увидела, как под шубой медведя мелькают голые розовые пятки, такие же, как и у нее, Дашутки.

Мальчишки в то время собирали грибы уже в другом конце Белой поляны, где все было тихо.

Вдруг одна из берез стала вздрагивать и качаться. На ее верхушке шевелился кто-то черненький. И рычал. Верхушка затрещала и, надломленная, повисла вниз сучьями. Мальчишки побросали ножи и кузовки, рванули к сарайке, в углу ее жались девчонки. За мальчишками, прыгнув с березы, бежал, шлепая калошами, другой "косопланный" - деревенский пастух Сенька. Он орал во все

горло:

- Бегите! Спасайтесь! Медведь!

Один из мальчишек запнулся за кочку, шлепнулся на живот и завопил:

- Не бросайте! Он меня заламает!

Ребята подхватили его под руки и поволокли за собой.

Скоро все грибники, в их числе и Дашутка, были в сарайке. Только Валерка, услышав крик о медведе, выбрался из-под тулупа, помчался поглядеть на него и столкнулся с Сенькой. Тот, довольный своей проделкой, улыбался во весь рот:

- Вот это драпанули! Теперь ни один сюда носа не сунет. Коровы пусть грибы собирают. Они их любят.

И зашagal на звон колокольца, который шел от вожака стада.

Валерка представил поляну после нашествия коров истоптанной, с грибными объедками, и пропел сквозь зубы:

- Не будет по-твоему!

И стал уговаривать грибников:

- Выходите, не бойтесь! Я с вами! Не с пустыми же корзинами домой возвращаться.

На этот раз мальчишки и девчонки собирали грибы вместе. Рассказывали друг другу, какие страшные видели когти, зубы и даже пасть медведя. Только Дашутка твердила, что у медведя голые розовые пятки. Но ее и слушать никто не хотел.

Домой возвращались с полными кузовками. Чтобы грибы не высыпались через верха корзин, обложили их еловым лапником. Все были очень довольны и с того дня стали ходить вместе и по грибы, и по ягоды.

Евстоля ПРОКОФЬЕВА.

Рис. Любови Жаковой.

Всем известно, после чего употребляют огуречный рассол. Однако далеко не в каждой семье есть такая потребность, и тогда его после съедения огурцов просто выливают. А зря. Есть и другое применение этого напитка. Из него можно приготовить вкусный суп. Для этого на 1,5 л рассола добавляют 1 л воды, 500 г мяса с косточкой, 250 г овощей. Мясной бульон, в котором вначале варят мясо, процеживают, соединяют с огуречным рассолом и кипятят еще 3-4 минуты на слабом огне, помешивая.

Недавно в прессе появилось также сообщение, что японские ученые из огуречного рассола выделили вещество, препятствующее развитию раковых опухолей.

ТЫКВА В МАРИНАДЕ

Очищенную тыкву нарезают мелкими кубиками, кладут в эмалированную кастрюлю, добавляют немного воды и варят до готовности.



Затем заливают тыкву холодным маринадом - 300 г 6-процентного уксуса, 150 г воды, 80 г сахара, щепотку соли, перец душистый и лавровый листочек. Добавляют 10 мелких "райских" яблочек. Все это выдерживают в холоде 12 часов.

РЕПА ТУШЕНАЯ

250 г очищенной репы, 15 г маргарина, 10 г пшеничной муки, 40 г сметаны, чайную ложку томат-пюре, перец, соль, зелень по вкусу.

Репу режут мелкими ломтиками, солят, обваливают в муке и слегка обжаривают. Затем репу кла-

дут в глубокую эмалированную кастрюлю, добавляют перец, сметану, томат-пюре и тушат 35-40 минут. При подаче на стол посыпают зеленью.

КВАШЕНИЕ СТОЛОВОЙ СВЕКЛЫ, СВЕКОЛЬНЫЙ КВАС

На несколько часов замачивают свеклу в тепловатой воде, потом

НЕ ТОЛЬКО ОТ ПОХМЕЛЬЯ

споласкивают, очищают и нарезают кружочками или полосками, опускают в стеклянные прогретые просторные банки и заливают слегка теплой водой. Для ускорения процесса закисления в каждую баночку опускают по корке ржаного хлеба, ставят банки у теплого места (на печке, у отопительных батарей).

Через неделю снимают появившуюся плесень, квас разливают в бутылки, закупоривают и ставят в холод. Свеклу в банках также закупоривают и используют для приготовления различных блюд.

ТОМАТ-ПЮРЕ

Спелые или перезревшие помидоры моют, режут, складывают в кастрюлю и варят на небольшом огне до загустения, помешивая. Потом массу протирают через сито и вновь проваривают на медленном огне в течение часа, помешивая. Объем первичной массы помидоров должен уменьшиться в 2 раза. Деревянной ложкой перекалдывают в прогретые баночки, плотно закрывают и прогревают 35 минут. После откупоривания содержимое должно быть израсходовано в течение 2-3 дней.

ЯБЛОКИ МОЧЕННЫЕ

Для мочения употребляют яблоки поздних сортов, многие предпочитают антоновку. Мочить можно в сладкой воде или сусле.

Рецептура сладкой воды: на 1 л воды берут 0,4 кг сахара, 75 г соли, кипятят и затем охлаждают.

Рецептура сусла: на 10 л воды используют 200 г ржаной муки и 50 г соли. Муку заливают кипящим, добавляют соль, настаивают и процеживают через марлю.

На дно подготовленной бочки или кадushки укладывают промытые, здоровые листья смородины и вишни. Яблоки промывают холодной водой и укладывают в кадку плодоножками вверх. Каждые 2-3 ряда пересыпают листьями. Потом заливают яблоки приготовленной сладкой водой или суслом. Сверху кладут крышку и гнет. Жидкость должна покрывать яблоки.

Вместо листьев черной смородины и вишни можно использовать солому - ржаную, пшеничную или овсяную. Солому укладывают на дно и сверху, слой яблок не перекалдывают. Моченные яблоки с соломой получаются более острыми.

Заполненную кадushку 3-4 дня выдерживают в комнате, а затем помещают в погреб.

ВАРЕНЬЕ ИЗ АЙВЫ ЯПОНСКОЙ

Плоды разрезают пополам, вычищают семена, опускают в кипящий сироп (1 кг айвы, 1,5 кг сахара, 1-1,5 стакана воды), затем снимают с огня на 4-6 часов, потом снова кипятят 5 минут и настаивают 12 часов. Такую операцию повторяют еще 2-3 раза.

КОМПОТ ИЗ АЙВЫ

Плоды готовят как и для варенья, укладывают в банки и заливают сиропом (500 г сахара на 1 л воды). Затем при температуре 90° выдерживают: литровую банку 15 минут, 2-х литровую - 25 минут.

СОК ИЗ АЙВЫ

Готовят в соковарке или используют соковыжималку с последующей тепловой обработкой. Сок можно использовать вместо уксуса при консервировании овощей. Только необходимо иметь в виду, что он плохо поддается осветлению, остается мутноватым. На качество овощей это отрицательно не влияет.

Ряд материалов этого номера подготовлен московским информационным агентством "6 соток" по заказу "Подворья".

Главный редактор ТОО "Красный Север" Евгений НЕКРАСОВ. Редактор Борис ЛАПИН.

Подворье

Ежемесячное приложение к газете "Красный Север".
Региональная инспекция (г. Тверь),
№ Т-0017.
В розницу - цена свободная.
Учредитель -
ТОО "Красный Север".

Наш адрес: 160001, г. Вологда,
ул. Челюскинцев, 3.
Телефон: 2-53-41.
Тираж 33000. № 151(23137).
ТОО "Полиграфист", печать офсетная, объем 2 п. л. Индекс 31143.
Заказ

Общий тираж - 167000.
Номер подготовлен к выпуску в Компьютерном центре "Красного Севера" и подписан к печати по графику 1.08.95 г.
Компьютерная верстка осуществлена в КЦ "КС"