

ДАЧНЫЙ СПЕЦ

№ 3 (март)

2024

Болезни и вредители

САД • ОГОРОД • ЦВЕТНИК

И НА РОЗАХ
БЫВАЮТ
ПЯТНА

ЛУННЫЙ
КАЛЕНДАРЬ
на АПРЕЛЬ
внутри

ЛОВУШКИ
ДЛЯ ЖУКА

ЕСЛИ ГРЯНЕТ
ГРАД И ЗНОЙ

ВСЕ ВНИМАНИЕ
НА ЛИСТЬЯ

ОГОРОДНАЯ
РЕАНИМАЦИЯ

САДОВЫЕ
САНИТАРЫ



12+

 **КАРДОС**
ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА

ПОДПИСНОЙ ИНДЕКС В КАТАЛОГЕ «ПОЧТА РОССИИ» П2960



GREEN BELT

БРЕНД №1

РАБОТАЕТ!

25 лет помогаем дачникам защищать растения от болезней и от насекомых-вредителей!

С «Green Belt»
ваш урожай под защитой



БУТОН

Для овощных, плодово-ягодных и цветочных культур

СТИМУЛЯТОР ОБРАЗОВАНИЯ ЗАВЯЗЕЙ И РОСТА ПЛОДОВ

- ✓ Стимулирует рост, цветение и плодоношение
- ✓ Уменьшает пустоцвет
- ✓ Увеличивает урожайность и ускоряет созревание плодов

greenbelt.ru

«Green Belt» — один из лидеров по знанию марки в категории «средства защиты растений». По данным потребительского исследования ООО «Испос Коникон», проведенного методом онлайн-опроса в ноябре 2022 г среди мужчин и женщин, которые за последний год покупали средства защиты растений, в возрасте 18–45 лет в городах России с населением от 100 тыс. чел среди 723 человек. Реклама для жителей РФ, ООО «Техноэкспорт», ИНН 5042125089.



ДАЧНЫЙ СПЕЦ
БОЛЕЗНИ И ВРЕДИТЕЛИ
САД • ОГОРОД • ЦВЕТНИК

Содержание

САД

- стр. **6** **Если грянет град или зной**
Как садоводам подготовиться к погодным аномалиям
- 10** **На ловца и жук летит**
Феромонные ловушки позволят обойтись без инсектицидов
- 14** **Садовая «Скорая помощь»**
Симптомы и меры борьбы против парши яблони и груши, коккомикоза, монилиоза, черного и обыкновенного рака плодовых
- 22** **Календарь весенней обработки сада**
Сроки обработки семечковых, косточковых и ягодных культур

ОГОРОД

- 26** **Следите за листьями**
Как определить нехватку того или иного элемента питания
- 30** **Против блошки нет приема**
Крестоцветная блошка – опасный враг огородов
- 38** **Огородная реанимация**
Опытные дачники рассказывают, как помогают растениям пережить природные катаклизмы

42 Почему растения вянут?

Вертициллезное и фузариозное увядание: как распознать заболевание и спасти овощи от напастей

46 Как я обманываю вредителей

Подзимние посевы спасут огород от морковной и луковой мухи, листоблошки и крестоцветной мухи

50 Вдруг откуда-то летит почвенный комарик

Что поможет значительно уменьшить численность вредителя

ЦВЕТНИК

54 И на розах бывают пятна

Черная пятнистость роз: симптомы и меры борьбы

56 Букет для вредителя

Проверенные рецепты из инсектицидных трав

62 Настоящие садовые санитары

Какие насекомые помогут в борьбе с вредителями сада и огорода

© «Дачный спец» № 3 (102)/2024

**БОЛЕЗНИ И ВРЕДИТЕЛИ:
сад, огород, цветник**

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций, регистрационный номер ПИ № ФС77-77756 от 29 января 2020 г. Издаётся с октября 2015 г.

Учредитель, редакция и издатель
© ООО «Издательская группа «КАРДОС»
Генеральный директор Вавилов А. Л.

Адрес редакции
РФ, 127018, г. Москва, ул. Полковая, д. 3, стр. 4,
e-mail: ds@kardos.ru

Адрес издателя
РФ, 111675, г. Москва, ул. Святоозерская,
д. 13, этаж 1, пом. VII, ком. 4, оф. 4

Главный редактор Идрисова А. М.
тел. 8 (495) 721-50-97

Заместитель главного редактора
Дарья Князева

Арт-директор Наталья Кравчук

**Заместитель генерального директора
по дистрибуции** Ольга Завьялова
тел. 8 (495) 937-95-77, доб. 220,
e-mail: distrib@kardos.ru

**Заместитель генерального директора
по рекламе и PR** Алла Дандыкина
тел. 8 (495) 792-47-73

Отдел подписки
тел. 8 (495) 937-95-77, доб. 237
e-mail: distrib@kardos.ru

Над номером работали
А. Ахатов, О. Белошпаккина, И. Воронова,
В. Дадыкин, О. Ежкина, В. Кольчугина, М. Латыпова,
И. Ольховская, Н. Степанова

Дата выхода в свет 07.03.2024 г.
Дата производства 05.03.2024 г.

Подписной индекс **П2960** в каталоге
«ПОЧТА РОССИИ» и на сайте
<https://podpiska.pochta.ru>

Отпечатано в типографии
ЗАО «Дзержинская типография»
606025, г. Дзержинск Нижегородской обл.,
пр. Циолковского, 15.
Тел./факс (8313) 39-05-00
Заказ № 81. Тираж 300 550 экз.

Розничная цена свободная
Журнал для читателей 12+. Объем 3 п. л.
Фото предоставлены Shutterstock/FOTODOM

Сайт журнала dacha.kardos.media

Редакция не несет ответственности за достоверность содержания рекламных материалов. Редакция имеет право публиковать любые присланные в свой адрес произведения, обращения читателей, письма, иллюстрационные материалы. Факт пересылки означает согласие их автора на использование присланных материалов в любой форме и любым способом в изданиях ООО «Издательская группа «КАРДОС». Воспроизведение, в том числе запись и репродуцирование на электронном носителе, переработка, доведение до всеобщего сведения полностью или частично журнала «Дачный спец», в том числе статей, фотографий, иллюстраций, дизайн-макета, запрещено без письменного согласования редакцией и/или издателем.

ОТ РЕДАКЦИИ



Дорогие читатели!

Ранней весной мы уже активно включаемся в заботливые мероприятия по пробуждению наших «зеленых питомцев». Особенно важно сейчас обратить внимание на здоровье сада и огорода. И пока еще есть свободное время, повысить свои знания в области защиты растений. Эту тему мы всесторонне рассматриваем в новом выпуске «Дачного спеца».

*Редакция журнала «ДАЧНЫЙ СПЕЦ» желает
вам здорового и богатого урожая!*

САД

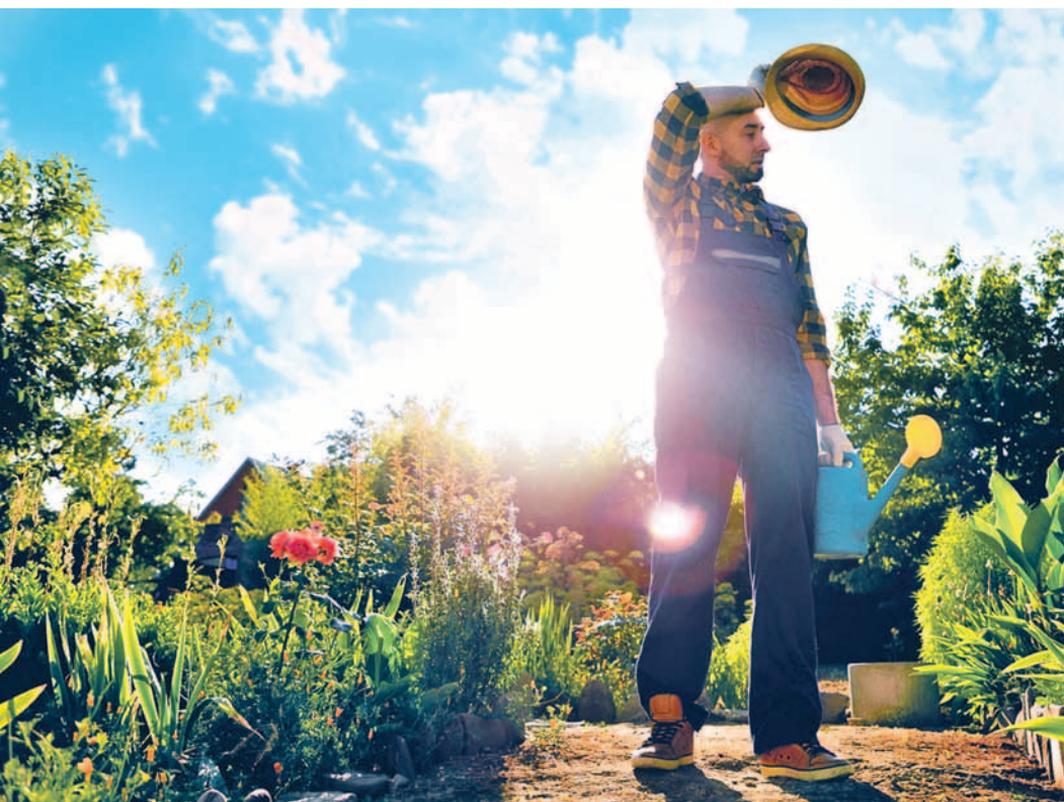


- На ловца и жук летит
- Садовая «Скорая помощь»
- Весенняя обработка сада

Если грянет град или ЗНОЙ



«Это лето может стать самым жарким за полтора века», «Аномальной жары не будет»... Подобными заголовками пестрят новостные ленты. Причем в обоих случаях делаются ссылки на специалистов. Как бы там ни было, к спасению растений нелишне подготовиться заранее. Как это делают наши садоводы?



Средства от стресса: до и после

— **Я** всегда запасаясь биопрепаратами «Эпин-Экстра» и «Циркон», — рассказывает Татьяна Савостьянова из города Можайска. — От стресса есть лекарства не только для человека, но и для растений. Некоторые дачники жалуются, мол, купил, опрыскал, и все погибло. Проблема в том, что садоводы не всегда правильно применяют препараты. Отсюда и отсутствие результата.

Эти два средства не заменяют друг друга, а используются для разных нужд и абсолютно по-разному.

«Эпин-Экстра» применяется до наступления стрессовой ситуации (перед заморозком, жарой, засухой), а «Циркон» — после случившейся беды убирает последствия (жары, града, ураганного ветра и т. д.), восстанавливает растения.

«Эпин-Экстра» разрушается на свету, превращаясь в пустышку, то есть его применяют либо после захода солнца, либо рано утром. «Циркон», наоборот, активно работает на свету, когда солнце поднимается. Правда, в самую жару по листу нельзя ни поливать, ни опрыскивать во избежание ожога листьев.

Дозировку «Эпина-Экстра» допускается превышать, а «Циркон» используют строго по инструкции — он опасен при передозировке.

«Эпин-Экстра» усваивается растением около двух недель, поэтому не имеет смысла пользоваться им часто — защита расте-



ния продлится 14 дней. «Циркон» усваивается за 18 часов — им можно опрыскивать растения часто.

О качестве опрыскивания: «Циркон» передвигается по растению медленно, поэтому нужно тщательно обрабатывать им каждый листочек, веточку. «Эпин-Экстра» усваивается быстро, поэтому достаточно опрыскать в целом растения, не заморачиваясь на ветки и нижние стороны листа.

Занавес в теплице

— **В** теплице мы делаем занавес из белого нетканого материала: протягиваем под крышей со спуском на стенки, как занавески, — делится своим опытом Ольга Тихонова из Тюмени. — Вечером обильно поливаем все грядки, в теплице становится более прохладно. Благодаря занавесу прохлада сохраняется и назавтра.

Будет или не будет аномальная жара, пока неизвестно. Если

будет, и в открытом грунте соорудим укрытия из нетканки для отдельных растений.

Еще важен усиленный полив и только вечером. Растения после жары должны «напиться» воды и припасти ее на следующий день.

Лучший щит – пирамида

У Алексея Прокопьевича Еранкина (пос. Чукуреевка, г. Омск) пять огуречных теплиц и множество грядок в открытом грунте. От заморозков и жары у него одно средство – укрытие нетканым материалом. Но в бахче сложно натянуть пленку – каждый арбуз, дынька, кабачок растут на расстоянии друг от друга. И Еранкин сварил из железного прута пирамидки, натянул на них нетканый материал, прихватил ниткой с иголкой по низу. Очень удобно прикрывать растения, пирамидка тяжеленькая – не улетает при дуновении ветров и не рвется, когда идет град.

С огурцами другая история. В жару садовод несколько раз в день из шланга поливает обе стороны дорожки в теплице, иногда до чвакания под ногами. А вечером поливает под растениями, иногда проходится по внутренним стенкам и крыше теплицы. Обе двери открыты. В теплице устанавливается более-менее комфортная температура и влажность.

Несмотря на все усилия, растения устают от жары, тратят силы на борьбу с ней, поэтому обязательны жидкие подкормки. Еран-



кин квасит в 200-литровой бочке птичий помет, по пол-литра жижки наливает в 10-литровое ведро и раз в две недели поливает по влажной почве все растения, а огурцы удобряет через день.

Спасение – в притенении

Ольга Ёжкина, садовод из Волгоды, рассказала, что спасает растения от жары, только притеняя сверху саму теплицу. В жару опыления томатов не происходит, пыльца стерилизуется. Полив под корень большими дозами, мульчирование и рыхление – вот и все меры.

WWW.HB-101.RU

100% НАТУРАЛЬНЫЙ

HB-101

**ЭФФЕКТИВНЫЙ И БЕЗОПАСНЫЙ ПРЕПАРАТ
ДЛЯ КУЛЬТИВАЦИИ РАСТЕНИЙ**

Несинтезированный, 100% натуральный питательный препарат, выработанный из японского кедра, кипариса, сосны и подорожника. Безвреден для человека и окружающей среды и адаптирован к почвенной флоре.

ПРОИЗВЕДЕНО
В ЯПОНИИ

6 мл ЭКОНОМИЧНЫЙ

120 л
рабочего
раствора

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

У Вас появилась возможность убедиться в подлинности купленного препарата HB-101, произведенного в Японии.

Каждой единице препарата **HB-101** присваивается уникальный код. Код проверяется потребителем через Интернет или по SMS (бесплатно) после покупки товара. В ответ поступает информация о подлинности покупки.

Как проверить?

1. Коды, скрытые от прочтения до момента покупки, наносятся на продукцию.
2. После покупки товара вскройте код и проверьте его, отправив SMS на номер 3888 или на сайте www.3888.ru (бесплатно).
3. Получите ответ о подлинности товара.

Если поступит уведомление о контрафакте (если код проверяется повторно или он не зарегистрирован в Системе DAT), свяжитесь с нами по бесплатной горячей линии

8 (800) 301-09-01

С уважением, Минэтака Ямадэ
Генеральный директор ООО «ФЛОРА»

Реклама. ООО «Флора», ОГРН 1037701024305, Москва, ул. Самокатная, 4а, офис 301-302

СПОСОБОВ И СРЕДСТВ УХОДА ЗА РАСТЕНИЯМИ СОЗДАНО МНОГО, НО НЕ ВСЕ ЛЮБЯТ «ХИМИЮ», МНОГИЕ ПРЕДПОЧИТАЮТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ КОМПЛЕКСНЫЕ БИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕПАРАТЫ. ОДИН ИЗ НАИБОЛЕЕ НАДЕЖНЫХ, СТАБИЛЬНО ДЕЙСТВУЮЩИХ И ПРОВЕРЕННЫХ НА УЧАСТКАХ РОССИЯН МНОГОЛЕТНИМ ОПЫТОМ – **HB-101**

ПРЕПАРАТ HB-101 содержит смесь экстрактов целебных и фитонцидных растений (японского кедра, кипариса, сосны и подорожника), стимулирующих иммунную систему сельскохозяйственных культур. Поэтому препарат повышает устойчивость растений к неблагоприятным климатическим условиям, возбудителям болезней и даже смягчает погрешности агротехники.

HB-101 – выпускается в жидкой и гранулированной форме, что позволяет использовать его на даче и дома. ГОТОВИТЬ ТАКОЙ РАСТВОР ОЧЕНЬ ЛЕГКО. КАЖДАЯ БУТЫЛОЧКА СНАБЖЕНА КАПЕЛЬНИЦЕЙ, И ПРЕПАРАТ ДОБАВЛЯЕТСЯ В ВОДУ ИЗ РАСЧЕТА 2 КАПЛИ НА ЛИТР ВОДЫ.

ЗАКАЗ ПО ТЕЛЕФОНУ:

8 (800) 301-09-01

(многоканальный)

(бесплатный звонок по России
или на сайте WWW.HB-101.RU)

На ловца и жук летит

Защита сада от вредителей – это всегда компромисс между щадящей, не всегда действенной обработкой и обработкой, истребляющей всех и сразу. Применение феромонных ловушек позволяет найти некий баланс, а иногда и вовсе обойтись без инсектицидных препаратов



Бесклеевая ловушка

Что такое феромонная ловушка? Ее применяют для защиты плодовых и овощных культур. Она не источает запаха и совершенно безопасна для людей и животных. Благодаря видоспецифичности имеет направленное действие только на конкретного вредителя.

Насекомые используют феромоны для коммуникации внутри своего вида. Именно этот факт и заложен в действие ловушки.

Ловушка на самца

Существует два типа применения феромонов:

- мониторинг с последующей обработкой пестицидами,
- борьба с вредными насекомыми.

Оба эти способа можно назвать взаимодополняемыми.

Дело в том, что феромоны дезориентируют самцов насекомых. В результате они не способны обнаружить и оплодотворить самок.



Клеевая ловушка

ЦЕНА «ЗАПАДНИ»

* Стоимость самых простых клеевых ловушек с картонной основой начинается от 200 руб. Бесклеевая ловушка из пластика обойдется в среднем в 1000 руб.

Те, в свою очередь, не откладывают яйца, как следствие, не появляются гусеницы. Возникает так называемый «самцовый вакуум».

А использование ловушек позволяет оценить масштабы проблемы и подобрать наиболее подходящий алгоритм обработки растений инсектицидными препаратами.

В любом случае применение феромонов делает защиту сада

более щадящей, экологичной и взвешенной.

Как это работает?

Однако ловушки дадут хороший результат лишь при массовом использовании на больших территориях. На отдельно взятом участке эффект может быть малозаметным, так как на уже оплодотворенных «соседских» самок феромоны не действуют.



Ловушки бывают клеевыми и бесклеевыми. Первые обычно изготавливают в виде шалаша из ламинированного картона, который подвешивают на дерево. Внутри расположен диспенсер с феромонами и сменные клеевые пластины, которые обновляют по мере засорения.

**ВАЖНЫЙ
МОМЕНТ!**

РЕЗУЛЬТАТ РАБОТЫ ЛОВУШКИ ВО МНОГОМ ЗАВИСИТ ОТ КОЛИЧЕСТВА И СОСТАВА КОМПОНЕНТОВ ФЕРОМОНА. ПОЭТОМУ ИНОГДА СЛУЧАЮТСЯ НЕСОВПАДЕНИЯ «УЛОВА» С РЕАЛЬНЫМ КОЛИЧЕСТВОМ ВРЕДИТЕЛЕЙ. КАК СЛЕДСТВИЕ, НЕВЕРНЫЙ РАСЧЕТ ИНТЕНСИВНОСТИ ОБРАБОТКИ ПРЕПАРАТАМИ И ОТСУТСТВИЕ «САМЦОВОГО ВАКУУМА». ПОКУПАЙТЕ ЛОВУШКИ У ПРОВЕРЕННЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ.

Второй тип ловушек представляет собой некий приемник для насекомых, которые, попав в него, не имеют шанса выбраться. Здесь кроме корпуса и диспенсера может быть инсектицидный вкладыш, уничтожающий насекомых внутри ловушки.

Когда применять

Ловушка может оказывать воздействие лишь на определенный вид вредителя. Так как насекомые восприимчивы только к свойственным им феромонам, на остальных

ЕСТЬ МНЕНИЕ

Отзывы о подобном виде защиты весьма неоднозначны. Но в одном случае отсутствие эффекта может быть результатом нарушения рекомендаций по применению, в другом – неверно выбранного насекомого-противника.

Однако опытные в этом вопросе садоводы замечают, что одной ловушки хватает лишь на защиту небольшого дерева. Для взрослых вишен, слив и яблонь может понадобиться несколько штук на крону.

Если вредителей в округе в избытке, клеевая пластина заполняется в течение нескольких дней и требует замены.

Пользователи жалуются на небольшое количество пластин в комплекте (обычно 2 шт.) и сложности с покупкой новых. Между тем, диспенсер с феромонами рассчитан, в среднем, на 4–6 недель. Некоторые продлевают срок работы ловушки, заменяя комплектные вкладыши клеевыми пластинками для тараканов, моли или используют картон и клей для грызунов и насекомых.

они не оказывают никакого действия. Поэтому ловушку подбирают под определенную задачу, соответственно, сроки ее установки всегда зависят от жизненного цикла того или иного насекомого. Обычно их рекомендуют развешивать за 10–12 дней до начала лета. Но ориентироваться следует на указание производителя.

Наталья Степанова



ДАЧА

СЕГОДНЯ ЕЩЕ НУЖНЕЕ И ПОЛЕЗНЕЕ!

- **Натуральная полезная еда прямо с грядки**



- **Выгодное вложение денег**



- **Прекрасный отдых с семьей на природе**



Газета «ДАЧА pressa.ru»
выходит 2 раза в месяц.
Подписной индекс
в каталоге
«Почта России» П2940



Садовая «Скорая помощь»

Самые часто задаваемые вопросы – о болезнях и вредителях сада. Наши эксперты помогают советами в деле спасения растений, нередко по неполному описанию симптомов.

Но определить болезнь или вредителя и начать действовать может и сам дачник. Поможет в этом публикация каталога болезней и вредителей – на случай нежданных гостей и нашествий

ПАРША ГРУШИ



Возбудитель

Гриб *Venturia pirina* Aderh. Не переходит от груши на яблоню. Вредоносен особенно при обильных осадках и умеренных температурах.

Симптомы

Поражаются листья, чашелистики, плодоножки, плоды, молодые побеги. На листьях с начала июня появляются желтоватые, маслянистые пятна. Позднее они приобретают зеленовато-бурый цвет, на их поверхности становится заметен черно-оливковый налет. Пораженные листья опадают.

Завязи при заражении уродливы, покрываются черно-бурым налетом. На плодах пятна круглые, темно-серого цвета, их поверхность растрескивается с оливково-буроватым налетом. На пораженных побегах образуются вздутия, которые также растрескиваются.

Меры защиты

Посадки на проветриваемом и хорошо дренированном участке.

Выбор районированных устойчивых сортов (Бере Боск, Кюре, Киффер, Татьяна, Вербена, Долгожданная, Москвичка, Память Жегалова, Памяти Яковлева, Ника, Чижовская).

После листопада или ранней весной опрыскивают крону и поверхность почвы 7%-ным раствором мочевины или 10%-ным раствором аммиачной селитры, уничтожая зимующую инфекцию. Если такое искореняющее опрыскивание не применяли в прошлом сезоне, то весной (до или в начале распускания почек) проводят опрыскивание 3–4%-ной бордоской смесью. Если оно было проведено, то первую обработку деревьев фунгицидом делают в фазе обособления бутонов (1%-ная бордоская смесь, «Абига Пик» или «Хорус»).

Сразу после цветения, с интервалами 14–20 дней, опрыскивают фунгицидами («Хорус», «Строби», «Скор», «Раек»). Или био-препаратами («Фитоспорин-М», «Алирин-Б», «Бактофит», «Виталплан») при появлении симптомов и для профилактики.

■ ПАРША ЯБЛОНИ

Возбудитель

Возбудитель – гриб *Venturia inaequalis*. Распространяется дождем и ветром многократно в течение вегетации.

Симптомы

Поражаются листья, чашелистики, плодоножки, плоды. Пер-

вые признаки появляются с начала июня на листьях в виде слабовыраженных желтоватых, маслянистых пятен. Позднее они приобретают зеленовато-бурый цвет, на их поверхности заметен бархатистый налет спороношения гриба. Листья засыхают и преждевременно опадают.



КАКИЕ РАСТЕНИЯ ПОРАЖАЮТСЯ

Только яблоня



На плодах пятна круглые, темного цвета, с очень узким светлым ободком. Поверхность пятен покрывается оливково-буроватым налетом. Зараженные плоды становятся уродливыми, плохо растут.

Динамика болезни зависит от количества осадков. Грибы-возбудители зимой сохраняются на опавших пораженных листьях.

Меры защиты

Посадка устойчивых сортов (Имрус, Орловим, Орловский пионер, Богатырь, Болотовское, Чистостел, Первинка, Юбиляр, Строевское, Солнышко, Старт, Калужанка, Кандиль Орловский, Орловское Полесье, Ветеран).

После листопада или ранней весной после схода снега искореняющее опрыскивание кроны деревьев 7%-ным раствором мочевины или 10%-ным раствором аммиачной селитры, или 4–5%-ным раствором бордоской смеси.

Если его не применяли, то весной в фазе зеленого конуса деревья опрыскивают 3–4%-ной бордоской смесью. Если опрыскивание проводилось, первую обработку проводят в фазе обособления бутонов 1%-ной бордоской смесью, или препаратами «Абига-Пик», «Хорус».

Сразу после цветения, с интервалами 14–20 дней обрабатывают растения препаратами «Хорус», «Строби», «Скор» или биопрепаратами «Фитоспорин-М», «Алирин-Б», «Витаплан» или «Бактофит».

**ВАЖНО
ПОМНИТЬ!**

НАЛЕТ ПАРШИ НА ГРУШЕ ЧАЩЕ ОБРАЗУЕТСЯ С НИЖНЕЙ СТОРОНЫ ЛИСТЬЕВ, А НА ЯБЛОНЕ – С ВЕРХНЕЙ.

ОБЩЕЕ ДЛЯ ЯБЛОНИ И ГРУШИ

- ✓ Обрезка больных побегов, загущенной кроны. Уборка опавших листьев, плодов.
- ✓ В течение вегетации целесообразно использовать биологически активные препараты «Циркон», «Рибав», «Фармайод», «Иммуноцитопит», «Силиплант», снижающие развитие болезни и стимулирующие защитные реакции.
- ✓ Народные средства – горчичный порошок, настой (отвар) полевого хвоща, раствор марганцовки и йодно-солевой – используют и для профилактики, и лечения.
- ✓ Фунгициды необходимо чередовать по механизму действия.
- ✓ Кратность обработок зависит от погоды, сорта, интенсивности болезни.
- ✓ На устойчивых сортах обработки проводят не более 2–3 раз в течение сезона.

КОККОМИКОЗ

КАКИЕ РАСТЕНИЯ ПОРАЖАЮТСЯ

Вишня, черешня, абрикос, слива, персик, терн



Возбудитель

Гриб – *Coscomyces hiemalis*. Споры распространяются дождями и ветром, сохраняются на опавших листьях.

Симптомы

На листьях вишни и черешни с верхней стороны появляются мелкие красновато-коричневые пятна, на нижней стороне образуется розовато-белый налет спороношения, листья начинают желтеть и опадать. Иногда поражаются черешки, плодоножки и плоды, на которых появляются нечеткие коричневатые некрозы.

Меры защиты

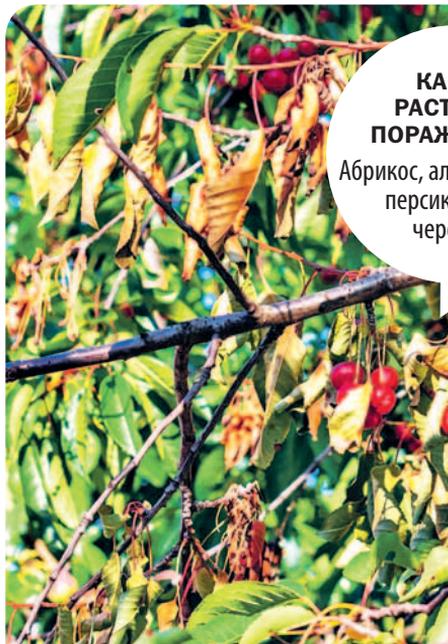
✓ Первую обработку делают в фазе бутонов, затем после цветения, с интервалами 15–20 дней препаратами – бордоской смесью, «Абига-пик», «Скор», «Топсин-М»,

«Индиго КС» или купроксатом и другими.

✓ Улучшают условия развития деревьев, используя внекорневые подкормки микроудобрениями – по листьям – препаратами, содержащими комплекс основных элементов питания. Можно использовать для опрыскиваний «Силиплант», «Циркон» – 0,5–1,0 мл на 10 л воды, «Эпин-Экстра» – 2–4 мл на 10 л воды, или добавлять их в баковую смесь с фунгицидом для уменьшения негативного воздействия на растения.

✓ Обязательно удаляют осенью пораженные листья.

МОНИЛИОЗ



КАКИЕ РАСТЕНИЯ ПОРАЖАЮТСЯ

Абрикос, алыча, вишня, персик, слива, черешня



Возбудитель

Гриб – *Monilia*. Распространяется ветром, дождем, насекомыми.

Симптомы

Болезнь проявляется в форме монилиального ожога и плодовой гнили сразу после цветения. На деревьях буреют и засыхают, долго не опадая, цветки, затем – листья, молодые веточки, завязи. В дождливую и теплую летнюю погоду на плодах появляются бурые пятна, постепенно разрастающиеся и, в конце концов, охватывающие весь плод. На их поверхности заметны мелкие пепельно-серые подушечки – скопления спор гриба, которые проникают через механические повреждения.

При пониженной влажности и температуре или, наоборот, в жаркую сухую погоду мякоть плодов темнеет и усыхает, превращаясь в тонкую кожицу, обволакивающую косточку. Такие пораженные плоды долго остаются висеть на ветках и являются основным источником болезни.

Меры защиты

✓ После сбора урожая уничтожить поврежденные плоды.

УСТОЙЧИВЫ К МОНИЛИОЗУ

Относительно устойчивыми к этой болезни считаются сорта.

- * **Вишня обыкновенная:** Анадольская, Гриот Россошанский, Казачка, Любимица, Мелодия, Радонеж, Рязаночка.
- * **Вишня войлочная:** Алтана, Розовая Урожайная.
- * **Абрикос:** Амур, Дженгутаевский, Муса, Рекламный, Триумф Северный, Ульянихинский, Унцукульский поздний, Уралец, Черный Бархат, Янтарь Поволжья.
- * **Черешня:** Жаннет, Кавказская, Оленька, Садко, Чермашная.
- * **Алыча:** Глобус, Евгения, Жемчужина, Сигма.

✓ Полностью вырезать пораженные побеги с захватом 3–5 см живой ткани, замазывая срезы.

✓ Обработать, как от коккомикоза – провести 2–3 опрыскивания.

✓ Избегать механических повреждений дерева.

ЧЕРНЫЙ РАК

Возбудитель

Гриб *Sphaeropsis malorum*. Поражает кору штамба и ветвей, проникая через раны, нередко проявляется на листьях и плодах.

Симптомы

На ветви или штамбе появляется вмятина, кора в этом месте тускнеет, приобретает буровато-фиолетовую окраску, перехо-

дящую в черную, словно обугливающуюся. Позже кора трескается в разных направлениях, даже обнажая древесину, поверхность ее покрывается мелкими бугорками. Кора отделяется. Развитие болезни зависит от состояния дерева. Если для него созданы оптимальные условия и если поражены лишь отдельные участки коры, то развитие гриба останавливается.



КАКИЕ РАСТЕНИЯ ПОРАЖАЮТСЯ

Яблоня, груша, айва,
черешня, персик,
абрикос

Если раны хорошо рубцуются, распространение также ограничивается.

Признаки поражения появляются и на листьях – весной во время их распускания. Вначале выглядят как мелкие фиолетовые пятна на верхней стороне листьев, которые затем увеличиваются до 3–6 мм в диаметре. Край пя-

тен остается фиолетовым. Участки гнили на плодах от коричневого до черного цвета, неопределенной формы, окружены красноватой каймой, со временем увеличиваются, образуются концентрические кольца с черными пикнидами. Плоды мумифицируются и часто остаются висеть на дереве, как и при монилиозе.

ОБЫКНОВЕННЫЙ РАК, НЕКТРИОЗ

Возбудитель

Грибы *Nectria*. Поражаются стволы, развилки скелетных ветвей и ветви первого порядка различных лиственных пород. Распространяются дождем, ветром и при обрезке.

Симптомы

На коре образуются небольшие вдавленные пятна желтоватого цвета; затем кора в этих местах отмирает с образованием

крупных наплывов или наростов и глубоких трещин, достигающих иногда сердцевины дерева. Весной вокруг ран образуются красноватые бугорки – спороношение гриба, которое приводит летом к перезаражению других деревьев, проникая через различные механические повреждения коры.

На тонких отмерших ветвях хорошо заметны округлые розово-красные подушечки из мицелия возбудителя – характерный



КАКИЕ РАСТЕНИЯ ПОРАЖАЮТСЯ

Яблоня, груша, вишня, черешня

признак этой болезни. Зимуют возбудители некрозно-раковых болезней в пораженных частях растения.

ВАЖНО ПОМНИТЬ!

ОБЯЗАТЕЛЬНА ДЕЗИНФЕКЦИЯ САДОВОГО ИНСТРУМЕНТА ПРИ ПЕРЕХОДЕ ОТ ДЕРЕВА К ДЕРЕВУ (МАРГАНЦОВКА, ФАРМАЙОД, СПИРТ, ХЛОРГЕКСИДИН).

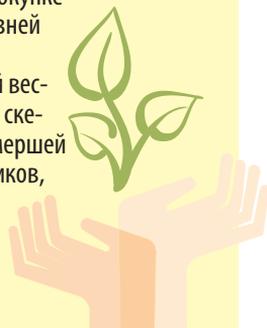
МЕРЫ ЗАЩИТЫ

ОТ ЧЕРНОГО И ОБЫКНОВЕННОГО РАКА

- ✓ Раны зачищают острым ножом до живой коры. Живые валики каллуса, если они есть вокруг язвы, не срезают. Затем дезинфицируют, обычно закрывая после этого садовым варом или краской. Обрезанные пораженные ткани и ветви сжигают.
- ✓ Обработка ранней весной и осенью 3%-ной бордоской смесью, медным или железным купоросом, либо «Абига пик» (ХОМ).
- ✓ Начиная с фазы зеленого конуса, опрыскивают медьсодержащими и другими химическими и биопрепаратами, сочетая их с иммуностимуляторами.
- ✓ Число обработок зависит от погоды, устойчивости сорта, интенсивности развития болезней.
- ✓ Применяемые фунгициды чередуют, чтобы не допустить появления устойчивых популяций возбудителей.

ПРОФИЛАКТИКА ПРОТИВ РАКОВЫХ БОЛЕЗНЕЙ

- ✓ Соблюдение агротехники, режима питания, полив,
- ✓ регулирование плодоношения,
- ✓ регулярная вырезка пораженных ветвей,
- ✓ зачистка ран и дупел с последующей дезинфекцией, замазкой ран и срезов (садовым бальзамом, варом),
- ✓ заделка дупел (послойным цементированием),
- ✓ внимание при покупке для выявления болезней коры и корней,
- ✓ осенью и ранней весной очистка ствола и скелетных ветвей от отмершей коры, мхов, лишайников, вырезка усыхающих ветви, побелка, уборка опада. Все отходы сжечь.



Календарь весенней обработки сада

Для весенней борьбы с вредителями и болезнями растений существует целый арсенал препаратов. Однако у каждого из них прописан оптимальный «час приема», совместимость с другими лекарствами. Поторопиться или неправильно смешаешь средства – только навредишь



Набухание почек



Зеленый конус



Розовые бутоны

**ВАЖНО
ПОМНИТЬ!**

ПЕРИОД РОЗОВЫХ БУТОНОВ У РАЗНЫХ КУЛЬТУР НАСТУПАЕТ В РАЗНЫЕ СРОКИ: ВИШНИ И СЛИВЫ ЦВЕТУТ РАНЬШЕ, ЯБЛОНИ И ГРУШИ – ПОЗДНЕЕ. НА ЭТИХ КУЛЬТУРАХ ОБРАБОТКУ ПРОВОДЯТ В РАЗНОЕ ВРЕМЯ.

КУЛЬТУРА	ВРЕМЯ ОБРАБОТКИ	БОЛЕЗНИ/ВРЕДИТЕЛИ	ПРЕПАРАТ
СЕМЕЧКОВЫЕ КУЛЬТУРЫ (ЯБЛОНЯ, ГРУША)	По спящим почкам или в период их набухания	Парша и другие грибные болезни	7%-ный раствор мочевины или 10%-ный раствор аммиачной селитры
	В фазе зеленого конуса – начало раскрытия почек	Парша и другие грибные болезни	«Абига-Пик», «Кумулус», «Тювит Джет»
	После цветения	Парша и другие грибные болезни	«Хорус», «Строби», «Скор», «Раек», «Фитоспорин-М», «Алирин-Б», «Бактофит», «Витаплан»
	В фазе зеленого конуса – начало раскрытия почек	Жуки-долгоносики или яблоневый цветоед и повреждающие листья гусеницы	«Битоксибациллин», «Фитоверм» или «Фуфанон», «Децис», «Кинмикс»
	В период розовых бутонов	Яблоневая плодожорка	«Инта-Вир», «Искра», «Кинмикс», «Фуфанон»
	Во время набухания почек	Монилиоз, коккомикоз, клястероспориоз, красная пятнистость сливы	3%-ная бордоская смесь
КОСТОЧКОВЫЕ КУЛЬТУРЫ (ВИШНЯ, ЧЕРЕШНЯ, СЛИВА, АБРИКОС)	В начале распускания почек		«Абига-Пик»
	В период от бутонизации до начала цветения		«Хорус», «Скор», «Топсин-М»
	В период розовых бутонов	Вишневая муха	«Инта-Вир», «Искра», «Кинмикс», «Фуфанон»
ЯГОДНЫЕ КУЛЬТУРЫ (СМОРОДИНА, КРЫЖОВНИК, МАЛИНА)	До цветения	Антракноз, септориоз, мучнистая роса	Медный купорос, «Топаз»
	В фазе зеленого конуса	Сморodiновая огневка, малинная муха	«Кинмикс», «Кемифос», «Фитоверм», «Фуфанон»
	В фазе зеленого конуса	Сморodiновый почковый клещ	«Акарин», «Актеллик», «Тювит Джет»
	Во время бутонизации	Галлицы, тля, паутинный клещ	«Актеллик», «Кемифос», «Кинмикс»

ШПАРГАЛКА ДАЧНИКА

- ✓ **«Актеллик».** Нельзя смешивать с бордоской смесью и иными щелочными препаратами.
- ✓ **«Фитоверм».** Нельзя смешивать с другими препаратами.
- ✓ **«Фуфанон».** Препарат эффективен в течение 5–10 дней, однако смывается дождями. Не рекомендуется опрыскивать растения во время цветения, а также смешивать эмульсию с иными препаратами. Инсектицид вреден для пчел.
- ✓ **«Кинмикс».** Препарат опасен для пчел и рыб.
- ✓ **«Абига-Пик».** Это медьсодержащий препарат, поэтому работать с ним можно только в пластмассовой, стеклянной или эмалированной таре во избежание реакции окиси меди с металлом.
- ✓ **«Хорус».** Действующее вещество плохо проникает внутрь зрелых листьев. Поэтому препарат дает максимальный эффект при обработке молодых растений в начале вегетационного периода.
- ✓ **«Тиовит Джет».** Нельзя смешивать с препаратами, имеющими щелочной тип реакции и масло в основе.
- ✓ **«Кемифос».** При регулярном применении наблюдается эффект привыкания вредителей – возникают новые популяции, малочувствительные к малатиону. Необходимо чередовать с пестицидами другой группы, например, с пиретроидами или неоникотиноидами.
- ✓ **«Кумулус».** Эффективен в борьбе с оидиумом при температуре не ниже 18°C. При очень высокой температуре воздуха (выше 30°C) значительно снижается продолжительности действия серы.
- ✓ **Медный купорос.** Несовместим в общих растворах с фосфорорганическими инсектицидами и другими препаратами, разлагающимися в щелочной среде.
- ✓ **«Топаз».** Совместим с другими фунгицидами и инсектицидами нейтральной реакции.
- ✓ **«Скор».** Совместим с основными пестицидами, используемыми для защиты садов.
- ✓ **«Топсин-М».** Препарат совместим с фунгицидами, инсектицидами, акарицидами за исключением имеющих щелочную реакцию (медьсодержащие фунгициды).
- ✓ **«Инта-Вир».** Препарат опасен для пчел и рыб. Можно смешивать с другими пестицидами, кроме тех, что имеют щелочную реакцию.
- ✓ **«Искра».** Препарат совместим с фунгицидами, инсектицидами, за исключением препаратов, имеющих кислую и щелочную реакцию.
- ✓ **Раствор мочевины, аммиачной селитры.** Не рекомендуется смешивать с известью, мелом, доломитовой мукой или суперфосфатом.

ОГОРОД



- Огородная реанимация
- Почему растения вянут?
- Следите за листьями

Следите за листьями

Все наши старания могут пойти насмарку, если томатам и перцам недодать всего один элемент. Как если бы нам недоставало, например, гемоглобина, – анемия обеспечена! Чтобы плоды налились, созрели здоровыми, посматриваем на кусты – вдруг им чего-то не хватает? Подскажут нам, в первую очередь, листья

■ Азот

При нехватке азотного питания листья перца сначала бледнеют, позже – желтеют и опадают. Плоды образуются тонкостенными, изогнутыми, похожими на полумесяц. У томата сначала на старых листьях начинается краевое пожелтение. На нижней



стороне листьев появляется межжилковая пятнистость фиолетового цвета. При остром голодании желтеет все растение. Завязываемость плодов слабая.

Восполнять недостаток азота следует внесением аммиачной селитры (15 г на ведро воды) или навозной жижи, разведенной водой (1:5).

■ Калий

Когда калий в дефиците, нижние листья перца и томата желтеют и засыхают по краям. Побеги прекращают расти. Растение начинает постепенно усыхать. На плодах перца появляются темные пятна, а у томатов плоды неравномерно окрашены, часть мякоти остается зеленой.

В этом случае можно внести сульфат калия (10 г на ведро воды) под каждый куст – раз в не-

делю, до полного выздоровления растений.

■ Фосфор

При его нехватке листья перца и томата приобретают синеватый оттенок, постепенно, если дефицит не восполняется, они становятся фиолетово-красными.



Стебель утончается. При длительном дефиците нижняя часть стебля одревесневает, плоды неравномерно окрашены, урожай медленно созревает. Спасет положение, если внести под каждое растение калийной селитры (3 г) и аммофоса (1 г), разведенных в литре воды.

Железо

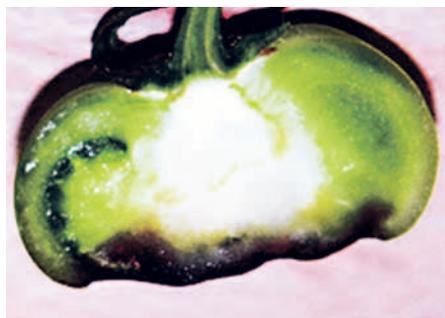
От недостатка железа листья перца и томата начинают желтеть или белеть, но не полностью, а



только между жилками. Если своевременно не восполнять железо, начинают менять цвет и жилки.

Чтобы исправить ситуацию, нужно опрыскивать растения пре-

паратами, которые содержат хелаты железа («Цитовит», «Феровит», микроудобрения «Грин Бэлт»), применяя их строго по инструкции.



Кальций

При дефиците кальция на листьях перца появляются красноватые пятнышки, прекращается рост растений. У плодов загнивают верхушки.

Молодые листья тонкие, удлиненные, при сильном дефиците листовая пластинка приобретает когтевидную форму, края хлоротичные. У средних листьев верхняя часть листа становится

темно-зеленой с фиолетовым оттенком на нижней стороне. Ускоряется поступление марганца в растения, что оказывает токсическое действие. Точка роста погибает. На плодах активно развивается вершинная гниль.

Необходимо опрыскать кусты раствором кальциевой селитры (10 г на ведро воды).

*Ирина Ольховская,
садовод с 30-летним стажем*



НЕДОСТАТОК АЗОТА



НЕДОСТАТОК КАЛИЯ



НЕДОСТАТОК ФОСФОРА



НЕДОСТАТОК КАЛЬЦИЯ

Против блошки нет приема

Крестоцветные блошки хозяйничали у нас всегда. Так по их милости мы перестали выращивать рукколу и салатную горчицу: дырявые листья есть все-таки неприятно. Редис получается только из-за того, что выращиваем его рано весной, больше не сеем. А горчицу белую в качестве сидерата сеем осенью – под разгул «блошиной банды» не попадает



В 2023 году произошел прямо-таки всплеск блошиной активности. Не помогли ни зола, ни табачная пыль, ни водяной душ.

Капуста в дырочку

В позапрошлые годы капуста от крестоцветной блошки особо не страдала. Рассаде удавалось окрепнуть к тому времени, когда насекомые размножились до безобразия. Листья уже становились жестковатыми, а зола и холодный душ отбивали у блошки охоту соваться на капустную делянку. Но в прошлом году был ужас!

Ранняя капуста пострадала особенно. Дошло до того, что практически все растения пришлось убрать, осталось лишь несколько кочанов. Да и то мелких и хилых!

Поздняя капуста еще держалась, но без слез на нее не взглянешь. Листья вместо глянцевого и сочных стали тонкими, сухими по краям и тоже в дырочку. Потом блошка отступила, кочаны стали

наливаться, но было понятно, что 40–50% урожая мы не доберем.

Даже хрен охренел

Даже хрен стал добычей этой блошки. Начало сентября, а листья пожелтели и засохли. Сожмешь их в руке, а они хрустят, рассыпаются. Но корней на «хренодер» все же накопили. Не великаны, но есть что в мясорубку бросить. Жесткие, суховатые, но злые, слезу вышибают. Видно, очень им надоели эти блошки.

И все же без химии

Спросите, почему мы не применили химию? Не хотели категорически! Решили, что лучше останемся без капусты и хрена, чем начнем опрыскивать инсектицидами наши растения. Народные средства не помогли. Биологические тоже. И все же урожай был, пусть небольшой и не в «лучшей форме», но кое-что все же досталось.

Вера Кольчугина, г. Тольятти

28-я СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА 6+

ДАЧА. САД. ЛАНДШАФТ.
МАЛАЯ МЕХАНИЗАЦИЯ

с 20 по 24 марта 2024 г.

ЭКСПОЦЕНТР павильон №7,
зал 2

Москва

ОАО «ОТЦ «ИНТЕРОПТОРГ»

Тел.: (495) 611-46-29,
(495) 611-89-72 E-mail: interoptorg@rcnet.ru www.dacha.interoptorg.ru

Реклама

СТАНЬ СПЕЦОМ В ДАЧНОМ ДЕЛЕ!



Следующий номер журнала
«ДАЧНЫЙ СПЕЦ»
в продаже с **5 апреля!**

УДОБРЕНИЯ

САД • ОГОРОД • ЦВЕТНИК



ВЕСЕННЕЕ МЕНЮ ДЛЯ САДА

ЛУЧШИЕ РЕЦЕПТЫ
ПОДКОРМКИ ЯГОДНЫХ
КУЛЬТУР

ИДЕАЛЬНЫЙ КОМПОСТ

ПРАВИЛА «ПРИГОТОВЛЕНИЯ»
ОРГАНИЧЕСКОГО УДОБРЕНИЯ

КАК КОРМИТЬ ЯБЛОНИ И ГРУШИ

КАКИЕ УДОБРЕНИЯ ПОВЫСЯТ
УРОЖАЙ

ПИТАНИЕ ДЛЯ ПЫШНОГО ПРОЦВЕТАНИЯ

ТОНКОСТИ ПОДКОРМОК
В ЦВЕТНИКАХ

**НЕ
ЗАБУДЬ!**

Календарь работ Апрель

Овощные

➤ **ПОСЕВ СЕМЯН.** В начале месяца можно посеять сразу в открытый грунт редис, петрушку, морковь, луки, салат, укроп, шпинат, горох, но при условии укрытия посадок на ночь пленкой или толстым нетканым материалом. В теплицу высевают семена салата, капусты брокколи, кольраби и пекинской, различные зеленные культуры, а также пряновкусовые травы. В парники – тыквенные культуры (огурец, тыква, кабачок, патиссон, лагенария).

➤ **РАССАДА.** В теплые дни выносят на открытый воздух рассаду перца, баклажана и томата для закаливания. Растения притеняют от прямых солнечных лучей. Высевают на рассаду семена среднеспелых сортов белокочанной капусты. Пикируют рассаду баклажана. Каждую декаду рассаду подкармливают.

➤ **ПОСАДКА.** В конце месяца высаживают на грядки под временные укрытия рассаду белокочанной и цветной капусты, брокколи, эндивия.

➤ **КАПУСТА.** В конце апреля в холодном рассаднике и парнике готовят рассаду среднеспелых сортов белокочанной капусты. Одновременно высевают и другие разновидности капусты: краснокочанную, савойскую, брюссельскую, китайскую.

➤ **ЛУК И ЧЕСНОК.** Отгребают мульчу с подзимних посадок озимого чеснока и лука-севка. Аккуратно рыхлят почву вокруг растений и подкармливают их.

➤ **ПРОРАЩИВАНИЕ.** Картофель и батат на проращивании регулярно осматривают, загнившие клубни удаляют.

Плодовые

➤ **УХОД.** Снимают зимнюю обвязку с плодовых деревьев, убирают сухие ветки, листья, прошлогоднюю мульчу. Весь собранный мусор лучше всего сжечь. Очищают стволы деревьев от мхов и лишайников, промывают раствором железного купороса (500 г на 10 л воды).

Продолжение на стр. 34



Апрель

ЛУННЫЙ КАЛЕНДАРЬ 2024 ■ от Марины Мичуринской

1 ●
Луна в Стрельце



Проводят обрезку и подкормку плодовых деревьев и ягодных кустарников.

14–16 ●
Луна в Раке



Высаживают декоративные деревья и кустарники. Проводят посев салата, руколы, пекинской капусты, укропа, петрушки под временное укрытие. На рассаду сеют капусту белокачанную средних сроков созревания.

2–3 ●
Луна в Козероге



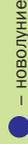
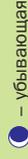
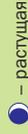
Ведут борьбу с обитающими в почве вредителями и возбудителями болезней. Подкармливают луковичные культуры, удаляют сорняки в защищенном грунте. Продолжают подращивание бетони, георгин садовой.

17–18 ●
Луна во Льве



Проводят прививки плодовых деревьев и кустарников, посадку плодовых деревьев (до распускания почек).

<p>4-5 ● Луна в Водолее</p> 	<p>Очищают теплицы и подготавливают их к эксплуатации. Снимают зимние укрытия с растений в саду. Укрывают грядки черной пленкой для раннего посева овощей.</p>	<p>Сеют в открытом грунте салат, руколу, пекинскую капусту, укроп, петрушку, а также однолетние цветы под временное укрытие. Проводят посадку деревьев и декоративных кустарников.</p>
<p>6-7 ● Луна в Рыбах</p> 	<p>Поливают и подкармливают рассаду овощных и декоративных культур защищенного грунта и комнатные растения. Ведут борьбу с вредителями (плодожорка, цветоед) и возбудителями болезней растений в садах.</p>	<p>Проводят пересадку и деление многолетних цветов (астра, гелениум, золотарник, рудбекия, эхинацея и др.). Сеют и сажают лекарственные растения, бобовые культуры.</p>
<p>8 ● Луна в Овне</p> 	<p>В садах подготавливают почву для посева и пересадки растений. Снимают зимнюю мульчу с ирисов.</p>	<p>Поливают и подкармливают декоративно-лиственные растения в садах и комнатные растения.</p>
<p>9 ● Луна в Овне</p> 	<p>Ведут борьбу с вредителями и возбудителями болезней растений (цветоед, плодожорка).</p>	<p>Поливают и подкармливают декоративно-лиственные растения в садах и комнатные растения.</p>
<p>10-11 ● Луна в Тельце</p> 	<p>Проводят посадку лука-севка, ярового чеснока под временное укрытие лутрасилом, деревьев и кустарников (до распускания почек). Делят травянистые многолетники. Реставрируют газон.</p>	<p>Проводят подкормку плодовых растений, посадку деревьев (до распускания почек), закладку компостной кучи. Пропалывают сорняки, прореживают всходы, перекапывают и рыхлят почву.</p>
<p>12-13 ● Луна в Близнецах</p> 	<p>Проводят посев календулы, космеи, лаватеры, нигеллы, резеды, эшшольции под временное укрытие лутрасилом. Высаживают красивые цветущие кустарники.</p>	<p>Сеют брюкву, петрушку корневую, репу, свеклу, сажают картофель, лук-севок, декоративные луковичные растения под временное укрытие. Вносят удобрения. Удаляют сорняки. Закладывают компостную кучу.</p>



● – растущая ○ – полнолуние ● – убывающая ● – новолуние

➤ **ПОСАДКА.** Во второй половине апреля высаживают саженцы плодовых деревьев в заранее подготовленные и заправленные посадочные ямы, при этом обильно поливая их и привязывая к опорам.

➤ **ПОДКОРМКА.** В середине апреля под семечковые породы вносят азотные удобрения. А когда почва в приствольных кругах просохнет, ее перекапывают, предварительно внося органические, фосфорные и калийные удобрения.

➤ **ПРИВИВКА.** С началом сокодвижения начинают прививать плодовые деревья черенками.

Ягодные

➤ **САДОВАЯ ЗЕМЛЯНИКА.** Участки с садовой земляникой очищают от усов и старых листьев, собирают и сжигают их. Вносят комплексные минеральные удобрения (2 ст. ложки на 1 м² грядки) и рыхлят почву. Растения, сильно оголившиеся, выпирающие из почвы, подокучивают.

➤ **МАЛИНА.** Пока не пробудились почки, побеги малины подвязывают на шпалеры – так растения будут лучше освещаться, и ягоды созреют раньше.

➤ **ВИНОГРАД.** Виноградную лозу обрезают и подвязывают к шпалерам.

Цветочные

➤ **ПОСЕВ СЕМЯН.** Высевают в теплице или под пленку на рассаду однолетние георгины, амант, алиссум, бальзамин, бархатцы, календулу, космею, лаватеру. В конце месяца высевают прямо в грунт семена эшшольции, космеи, васильков, ибериса, водосбора.

➤ **РАССАДА.** Посеянные ранее на рассаду агератум, бегонию, лобелию, петунию пикируют из ящиков в отдельные емкости.

➤ **ДЕЛЕНИЕ МНОГОЛЕТНИХ ЦВЕТОВ.** В конце апреля делят пионы, ирисы, флоксы, астильбу, дельфиниум. Эту операцию нужно успеть провести до начала активного роста растений.

➤ **ПОДКОРМКА.** Подкармливают луковичные, мелколуковичные культуры и многолетники. В первую подкормку дают только аммиачную селитру – 20 г/м² или мочевину – 15 г/м². Для нарциссов и гиацинтов к азотным удобрениям добавляют 20 г суперфосфата и 10 г сернокислого калия на 1 м².

➤ **КЛЕМАТИС.** Снимают укрытия с клематисов, подкармливают их комплексными минеральными удобрениями и мульчируют почву вокруг растений. Побеги аккуратно расправляют на опорах.

ДОРОГИЕ ЧИТАТЕЛИ!

Открыта подписка
на 2-е полугодие 2024 года
по цене первого полугодия

Стоимость ПОДПИСКИ на журнал
«Дачный спец» на 2-е полугодие 2024 г.

Срок подписки	Стоимость подписки
на 1 мес.	45,22 ₺*
на 2 мес.	90,44 ₺*
на 3 мес.	135,66 ₺*
на 4 мес.	180,88 ₺*
на 5 мес.	226,10 ₺*
на 6 мес.	271,32 ₺*

Темы номеров во 2 полугодии 2024 года:

- №7 Розы: сорта, уход, защита
- №8 Ягодное ассорти: сорта, уход, защита
- №9 Осенние хлопоты: посадка, укрытие, хранение
- №10 Идеи дизайна: сад, огород, цветник
- №11 Дельные советы: сад, огород, цветник
- №12 Интересные сорта: овощи, плоды, цветы



Журнал выходит 1 раз в месяц.
Подписной индекс **П2960**

ВНИМАНИЕ: подписку можно оформить на любые понравившиеся вам номера (для этого при оформлении подписки выберите соответствующие месяцы).

* Цены указаны по каталогу «Почта России» для жителей г. Москвы (с доставкой до почтового ящика). Цена может незначительно меняться в зависимости от региона доставки. Уточняйте стоимость подписки в почтовых отделениях и на сайте <https://podpiska.pochta.ru>

ОФОРМИТЬ ПОДПИСКУ до почтового ящика можно также НЕ ВЫХОДЯ ИЗ ДОМА

как подписаться,
сидя дома или на даче,
без посещения почтового
отделения

Онлайн
на сайте
Почты
России
<https://podpiska.pochta.ru>
или через мобильное
приложение «Почта России»



инструкция онлайн-
подписки на сайте
podpiska.pochta.ru
и через мобильное
приложение «Почта России»

- Выберите город, чтобы узнать цену на подписку для данного населенного пункта.
- Выберите журнал (по индексу - П2960 или названию - «Дачный спец»).
- Выберите способ доставки.
- Введите данные получателя: адрес доставки, ФИО.
- Выберите период подписки.
- Пройдите простую процедуру регистрации, если оформляете подписку на сайте впервые, или авторизуйтесь на сайте.
- Оплатите заказ банковской картой.

Отсканируйте
QR-код,
перейдите на сайт
Почты России
и оформите
подписку
на издание
«Дачный спец»



ПОДПИСКА – ЭТО ЗАБОТА О СЕБЕ И СВОИХ БЛИЗКИХ!

Возникли вопросы по подписке? Звоните в редакцию: 8 (495) 937-95-77 (доб. 237)

Огородная реанимация



Прошлом лето оказалось богато на погодные аномалии. Где-то заморозок на почве накрывал растения трижды. Растения погибли. Где-то выпал град. Где-то не выпало ни капли дождя или, наоборот, заливало. Как садоводы спасали растения после природных аномалий? Обратимся к опыту бывалых дачников

Спаси томаты после заморозка

Лет 15 назад в начале июня посадила рассаду помидоров – примерно 150 кустов. В субботу посадила, полила. В следующую субботу приезжаю: плантации с помидорами нет. Неужели выкопали?! Однако на грядках увидела черные палочки, торчащие из-под земли. Вся рассада померзла! Мои сердобольные знакомые, конечно, поделились со мной своей рассадой. И я посадила ее между «черными палками» или вместо них, выдернув погибшие растения. Полила, подкормила комплексным удобрением с преобладанием азота, порыхлила.

Приезжаю через субботу. Ба, у меня пошли в рост «погибшие» растения и вновь посаженные. Так я узнала, что томаты – самые живучие растения.

Знакомый агроном посоветовал, что необходимо предпринять, если томаты пострадали:

- ✓ не выдергивать, а подрезать поломанные ветки,
- ✓ обработать их любым фунгицидом от болезней,
- ✓ полить под корень раствором мочевины (1 ст. ложка на ведро воды) для быстрого нарастания листьев и стеблей,
- ✓ обработать стимулятором «Циркон» (от последствий стихии).

Такой порядок реанимации томатов применим не только после заморозка, но и после града, наводнения и других стихийных бедствий.

Их можно применить и к картофелю. Конечно, урожая с пострадавших растений получится меньше, но он будет! Если осень выдастся теплой, то он успеет добрать объем.

Рискну сказать, что методы реанимации можно опробовать и на других пострадавших растениях. Правда, степень выживаемости томатов и других культур сильно отличается.

Софья Таева, г. Тюмень



ЕВРОПЕЙСКИЙ
МОНЕТНЫЙ
ДВОР

Закажите уникальную медаль «Николай II», покрытую чистым золотом 999 пробы, со скидкой 50% всего за 990 р., отчеканенную ограниченным тиражом 2000 шт. в честь юбилея Императорского Дома Романовых.

Закажите сегодня и получите эксклюзивный футляр для коллекционирования в подарок*!

Строго одна медаль на семью

* Предложение действует пока товар есть в наличии

ООО "ЕВРОПЕЙСКИЙ МОНЕТНЫЙ ДВОР". Г.МОСКВА, УЛ МЯСНИЦКАЯ, Д. 22, СТР. 1. ОГРН 1227700384966



РЕКЛАМА

Быстрая доставка по всей России!

Для заказа позвоните по бесплатному телефону

8 (800) 100-86-09

Мочевина и «мертвеца» оживит

Грибные болезни, паутинный клещ, тля... Эти напасти в огуречной теплице во второй половине лета – обычное дело. «Фитоспорин» или «Фитоверм», подкормки работают до поры до времени. Чтобы справиться с напастями, нужна химия. Но ведь огурец – продукт ежедневного сбора. Никакой «Хом», акарициды использовать нельзя – их срок ожидания 20 дней как минимум.

Поскольку у меня огурец – стратегический продукт, то вопрос с реанимацией растений стоит остро. Что делать? Прежде всего, надо удалить все пожелтевшие и высохшие листья. Я буквально обдираю всю листву, оставляя только верх. Готовлю раствор: на 10 л воды кладу 6 ст. ложек мочевины, тщательно размешиваю, заливаю в опрыскиватель и обрабатываю все растения снизу доверху. Лучше это делать в первой половине дня, утром. Ночи в августе уже холодные, поэтому на ночь оставлять мокрые плети не очень хорошо.

Кто-то скажет, что раствор я готовлю за пределами концентрации... А что вы хотите – как мертвеца с того света достать?

Через несколько дней начинают отрастать зеленые боковые побеги, а вскоре появляются цветки. И так я собираю огурцы до морозов. Конечно, в Сибири такое возможно только в условиях теплицы.

*Алексей Еранкин,
овощевод-любитель, г. Омск*

Терпение и труд и град перетрут

Как-то в начале июля прошел град, наделал много беды. В саду на деревьях остались сломанные ветки, ободранные стволы и «разбитые» в кашу плоды. Через ранки может попасть инфекция, поэтому однозначно надо обрабатывать сад.

Вырезал полностью разбитые ветки, тщательно зачистил раны на стволах. Остальные ветки подрезал до здорового места – не должно остаться рваных веток с бахромистым краем. Срезы толстых сучьев замазал масляной краской.

Против грибных болезней опрыскал растения препаратом «Абига-Пик». Против бактериальных болезней провел более щадящую обработку – раствором йода (10 мл на 10 л воды).

Плюс дал хорошее питание – комплексное удобрение с микроэлементами (упор сделал на магний и цинк).

Я не приверженец стимуляторов роста, тем не менее грушу и виноград опрыскал «Цирконом». Агрономы сказали, что это поможет.

В принципе, сад я спас. Плоды, правда, имели нетоварный вид – ранки хоть и затянулись, но остались видимые щербинки.

Когда увидел, что сад активно восстанавливается, стал уже применять фосфорно-калийные подкормки и гуминовые удобрения.

*Николай Рыженков,
г. Самара*

ДОМАШНИЙ ПОВАР

№9 / 2024

ВЕЛИКИЙ ПОСТ И ПАСХА



Реклама. 12+

12+

Подписной индекс в каталоге «Почта России» П5927

Дорогие читатели, друзья!

Дорогие читатели, друзья!

В нашей серии новый выпуск журнала «Домашний повар» – сборник рецептов «Великий пост и Пасха».

В этом журнале для тех, кто любит готовить, чтит традиции и с уважением относится к православным праздникам, мы собрали рецепты постных и праздничных блюд. В период подготовки к Празднику Пасхи, в Великий пост мы сознательно не только стараемся расти духовно, но и отказываемся от скоромных продуктов. Пост длится 7 недель и служит подготовкой к встрече Воскресения Христова. Для тех, кто решил пройти этот путь, пост – наука о сохранении здоровья. Еда в пост – не время голодания, а сознательный выбор в пользу полезных продуктов. Рецепты сборника помогут вам выбрать нужное блюдо.

Ожидание Светлого Христова Воскресения – это и подготовка праздничного стола. Пасхальный стол обязательно украшают куличи, пасха, крашеные яйца. По нашим рецептам можно испечь понравившийся вариант кулича, выбрав из проверенных временем рецептов не только русской кухни, но и народов мира.

А также на страницах журнала вы найдете:

- рецепты приготовления пасхи;
- выпечку пасхальных угощений;
- способы окраски яиц;
- время приготовления блюд, их калорийность, количество порций;
- советы хозяйкам.

Готовьте с радостью, угощайте с хорошим настроением!

Номер уже в продаже!

**СПРАШИВАЙТЕ В КИОСКАХ, СУПЕРМАРКЕТАХ
И ПОЧТОВЫХ ОТДЕЛЕНИЯХ**



ПОДПИСНОЙ ИНДЕКС В КАТАЛОГЕ «ПОЧТА РОССИИ» П5927

Оформить подписку до почтового ящика можно во всех почтовых отделениях и на сайте Почты России <https://podpiska.pochta.ru>

Почему **растения** **вянут?**

Прошлогодний сезон надолго запомнится садоводам и огородникам: холод сменялся африканской жарой, проливные ливни и ураганный ветер – засухой. Растениям было несладко. И они, конечно, реагировали на стрессы. Болели. Снижали урожай



Увядание клубники

Многие болезни растений знакомы давно, некоторые «пришли к нам» впервые. Например, увядания. Первый признак: растения без видимых причин опускают листья, вянут – будто воды не хватает. Хотя с увлажнением почвы все в порядке.



Увядание перца

Что же это такое?!

Увядание растений – грозное заболевание. Вызывается двумя почвенными грибами – вертициллиумом и фузариумом. Поэтому увядание делится на два вида: вертициллезное и фузариозное.

Большинство видов этих грибов не опасны, живут в почве, развиваются на растительных субстратах, перерабатывают и утилизируют мертвую органику. Но есть и патогенные виды, которые поражают здоровые растения. Основной симптом – потеря листьями тургора, появление на срезе темной окраски сосудов.

Жизнедеятельность патогенов в растении обычно приводит к его гибели.

Очень похожи

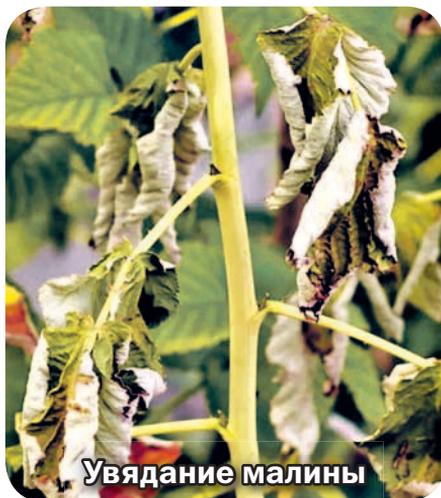
Вертициллезное увядание часто имеет почти те же симптомы, что и фузариозное. Они очень похожи.

Вертициллиум может переносить холодную погоду и наши зимы намного лучше, чем фузариум, который предпочитает более теплый климат.

От корней – вверх по стеблю

Заражение происходит через любое повреждение корней. Гриб проникает в сосудистую систему и закупоривает ее разрастающимся мицелием. Вода и питание перестают поступать.

Увядание начинается с нижних листьев. На них появляется и постепенно разрастается неясно ограниченная хлоротическая пят-



Увядание малины



Увядание томатов

нистость. Листья желтеют, отмирают и опадают. Увядание распространяется вверх по растению, вызывая в итоге его деформацию и гибель.

Корни заболевших растений внешне выглядят здоровыми, но на срезе стебля легко можно увидеть побурение и даже некроз проводящей системы.



Увядание баклажана



Увядание огурца

Спасайте соседей

Грибы эти очень живучи, могут сохраняться в почве до 15 лет. Если произошла вспышка заболевания, соседние растения заражаются через корни и землю. Поэтому удалять больное растение надо с комом земли.

Главное – профилактика

Меры борьбы с увяданиями в основном профилактические. Это соблюдение севооборота. Вы-

ращивание устойчивых сортов и гибридов. Посев здоровыми семенами. Соблюдение технологии выращивания.

Перед посевом семена нужно дезинфицировать, например, при помощи хлоргексидина. Во время вегетации растения поливают растворами биологических препаратов – «Фитоспорина», «Алирина», «Гамаира», «Псевдобактерина». Не забывайте: химия вредна и для человека, и для природы.

Полезные грибы против вредных

Очень эффективен для профилактики грибок триходерма, он подавляет патогенные микроорганизмы. Содержится в препаратах «Глиокладин», «Споровактерин», «Триходермин». На основе бактерий *Streptomyces lavendulae* (штамм 696) выпускается препарат-антибиотик «Фитобактериомицин» («Фитолавин»). К тому же он оказывает стимулирующее влияние на рост и развитие растений.

Ольга Ёжкина, садовод, биолог

**ВАЖНО
ПОМНИТЬ!**

**ИСТОЧНИКИ ИНФЕКЦИИ: СЕМЕНА,
ПОЧВА, РАСТИТЕЛЬНЫЕ ОСТАТКИ,
СОРНЯКИ.**

**УМЕРЕННО ВЫСОКАЯ ТЕМПЕРАТУРА,
В ПРЕДЕЛАХ 21–27°C, И ВЫСОКАЯ
ВЛАЖНОСТЬ ПОЧВЫ И ВОЗДУХА –
УСЛОВИЯ ДЛЯ РАЗВИТИЯ БОЛЕЗНИ.**

МЕШОК СКАНВОРДОВ

В каждом номере собрано более 250 сканвордов, кроссвордов, кейвордов, чайнвордов, различных судоку, филвордов, анаграмм, фотокроссвордов. Помимо различных головоломок в номере помещены блиц-тест «Найди 10 отличий» и японский сканворд.

Кроме этого, страницы сборника подарят читателям много удивительных открытий. Например, наверняка многим будет интересно узнать, почему кетчуп продавали как лекарство, кто озвучивает динозавров в кино, есть ли реки в Антарктиде и многое другое.

Каждый выпуск будет знакомить читателей с историей создания любимых фильмов. Мы узнаем, почему каскадёры используют в трюках сахарное стекло, что добавляют в волшебный омолаживающий грим и много других любопытных фактов о вещах, которые обычно остаются за кадром.

Также в журнале читателей ждут советы на каждый день! Мы расскажем как обычная пластиковая бутылка может спасти от комаров, из каких цветов делают вкуснейшие котлеты, и многое другое.



Реклама 16+

ОТБОРНЫЕ СКАНВОРДЫ

- В номере более 120 увлекательных задач, причем сканворды с секретом: разгадав задачку внизу страницы можно получить ключ-подсказку к сканворду, а можно и наоборот!
- Кроме различных видов сканвордов читателя ждет настоящий квест из кейвордов, кроссвордов, судоку, кен-кен и пр.
- На каждой странице номера познавательная и мудрая подборка известных пословиц, поговорок и афоризмов! С нами всегда интересно!



**СПРАШИВАЙТЕ В КИОСКАХ, СУПЕРМАРКЕТАХ
И ПОЧТОВЫХ ОТДЕЛЕНИЯХ**

ЗАКАЗЫВАЙТЕ НЕ ВЫХОДЯ ИЗ ДОМА НА САЙТАХ:



OZON
ozon.ru¹



WILDBERRIES
wildberries.ru²

На сайте маркетплейса
наберите в поисковой
строке полное
наименование:
Сканворды КАРДОС

¹ 000 «Интернет решения». 123112, г. Москва, Пресненская наб., д. 10, эт. 41, пом. I, комн. 6. ОГРН 1027739244741.

² 000 «Вайлдбери». 142181, МО, г. Подольск, д. Коледино, территория Индустриальный парк «Коледино», д. 6, стр. 1. ОГРН 1067746062449

Как я обманываю вредителей

Раньше я не знала, что вредителей овощных растений можно обмануть. Прочитав о подзимних посевах, сама включилась в эту «игру-обманку». И в самом деле, когда в огород налетают листоблошка, морковная или луковая, или крестоцветная муха, вместо нежных всходов их встречают уже подросшие, погрубевшие листья. Для них они уже невкусные. Словом, с вредоносностью вредители запаздывают



**ВАЖНО
ПОМНИТЬ!**

Все началось с моркови. Я стала замечать, что весенние посевы начали кудрявиться и поражаться листоблошкой. Мне не хотелось опрыскивать химией растения – молодую морковку вся семья ест. Решила посеять морковь под зиму, хотя не отказалась и от весенней грядки.

В первую же весну всходы осенней моркови «ускользнули» от листоблошки – когда она активизировалась, растения уже были взрослые. С тех пор подзимние посевы моркови, а потом и редиса, репы, свеклы, салатов у меня стали ежегодными.

Сразу после урожая

После уборки урожая перекапываю грядки. Важно, чтобы весной семена не затоплялись талыми водами, поэтому устраиваю для них высокие грядки. Чтобы бока не осыпались, окантовываю их металлическими бортами.

Под перекопку грядок для подзимнего посева всегда разбрасываю полведра компоста и стакан золы на 1 м². Иногда вместо золы рассыпаю фосфорные и калийные удобрения (по 1 ст. ложке удобрения на 1 м²).

Стараюсь тщательно убрать корни сорняков. Разравниваю поверхность почвы и нарезаю мотыгой бороздки поперек грядки через 20 см. Их нужно делать сантиметра на 2 глубже, чем для весенних посевов.

Перед посевом

Перед посевом в бороздки насыпаю немного песка. Но тут

ПОСЕЯННАЯ ОСЕНЬЮ МОРКОВЬ ХРАНИТСЯ ХУЖЕ, ПОЭТОМУ НУЖНО ЛИБО УВЕЛИЧИТЬ ПОСЕВЫ, ЛИБО ДОПОЛНИТЕЛЬНО СЕЯТЬ ВЕСНОЙ. ОСЕНЬЮ СЕЮТ НА 30–40% БОЛЬШЕ СЕМЯН, ЧЕМ ПРИ ВЕСЕННЕМ ПОСЕВЕ, ТАК КАК ЧАСТЬ ЗАМЕРЗНЕТ, ЧАСТЬ НЕ ВЗОЙДЕТ.

все индивидуально. Я это делаю только потому, что почва на моем огороде – тяжелый суглинок, и без песка семенам через нее тяжело пробиться.

Заранее заготавливаю песок и опилки. Держу их в ведрах в сарае – они понадобятся для засыпки семян. Можно приготовить и ведро земли, подержать дома, а потом засыпать теплой землей посева.

Если осень дождливая, накрываю от избыточного увлажнения грядки пленкой или рубероидом. И держу в таком виде вплоть до промерзания почвы.

ЩИТ ОТ ВЕТРОВ

* Еще одно важное условие успешного подзимнего посева – надежная защита участка от господствующих холодных ветров. С этой задачей успешно справляются кустарники. Для тех садоводов, кто решится изучать свой сад на предмет таких посевов, выбирайте по возможности южный склон или пригорок. Весной они быстро просыхают и отлично прогреваются солнцем.

Следим за погодой

Высеваю семена, когда температура воздуха перейдет через ноль. Мне важно, чтобы до наступления зимы семена в земле набухли, но не проросли. Приходится постоянно следить за прогнозом погоды. Тут сложно назвать какие-то конкретные сроки. Если лет 10 назад я высевала в конце октября – начале ноября, то в последние годы зима наступает все позже и позже (если вообще наступает), и зачастую высевать приходится ближе к Новому году. Благо сделать это совсем несложно, грядка-то моя укрыта: сметаю с пленки снег, убираю укрытие и высеваю по заранее подготовленным бороздкам.

Репу высеваю недели за две до установления морозов. Семена других овощей высеваю по аналогии с морковью.

Только сухие семена

Для посева по замерзшей почве, по-другому это называется «по черепку», использую только сухие семена. Причем норму семян всегда увеличиваю. Семена присыпаю сухим песком и сверху по грядке рассыпаю сухие опилки, слоем около 6 см. Можно набросать торф. Так весной на почве не образуется корки. От мышей можно положить приманки. Грядки дополнительно прикрываю еще сухими ветками, чтобы снег лучше держался.

За зиму к грядкам периодически подхожу, слежу за тем, чтобы снег не сдувало. При необходимости подкидываю с дорожек.

ХОЛОДОСТОЙКИЕ СОРТА

- ✓ **Морковь** – Московская зимняя, Витаминная 6, Перфекшен, Лосино-островская 13, ВНИИОХ 336, Нантская 4;
- ✓ **Редис** – Стойкий, Дунганский 12/8, Жара, Заря;
- ✓ **Свекла** – Подзимняя А474, Грибовская плоская А473, Египетская плоская, Полярная плоская К249, Одноростковая, Холодостойкая 19;
- ✓ **Листовой салат** – Московский парниковый, Берлинский желтый, Новогодний, Кучерявец Грибовский;
- ✓ **Лук-севок** – мелкозачатковые сорта и гибриды: Одинцовец, Стригуновский местный, Мячковский 300, Даниловский 301, Шерон. Высаживать под зиму следует только луковки мелкой фракции, не более 1 см в диаметре – чтобы он зимой не прошел яровизацию и не застрелковался;
- ✓ **Зеленый лук на перо** – Спасский местный улучшенный, Погарский улучшенный, Ростовский репчатый, Бессоновский местный.
- ✓ Для подзимнего посева подходят любые сорта укропа, шпината, пастернака, цветной капусты.

Весной снимаю с грядок укрытие, мульчирующий слой. А дальнейший уход – стандартный. Подзимние посевы значительно облегчают весенние работы.

*Ирина Воронова,
садовод, г. Железнодорожный*

Вдруг откуда-то летит **ПОЧВЕННЫЙ** комарик

Если в почве появились комарики (сциариды), то борьба с ними будет долгая и упорная.

Извести их на 100% почти нереально, а вот значительно снизить количество можно. Расскажу о том, что нам в этом помогает, а что нет



Занести домой комариков можно с зараженным грунтом. Какой бы качественный и чистый он ни был изначально, во время хранения на складе в него могут попасть вредители.

Размножаются сциариды там, где много органики. Получается, что в домашнем огороде органические удобрения создают отличную среду для развития личинок. Если пропустить период их активного размножения, то может случиться настоящая катастрофа. Личинки сциариды могут запросто уничтожить корни молодой рассады и загубить все наши труды.

Ставим ловушки

Поэтому, как только заметили мошку, начинаем борьбу.

✓ Отлов летающих особей.

Каждая мошка может отложить 200–300 яиц в почву. Развешиваем клеевые ловушки (можно использовать липкие ленты от мух). Ставим фумигатор.

✓ **Изоляция поверхности грунта.** Чтобы мошки не могли отложить туда яйца – кладем слой цеолита не менее 1 см. У меня работает идеально. Пробовала диатомит, но у него есть минус – корни под таким слоем задыха-

ются, а цеолит дышит. Можно положить на землю нетканый материал, салфетки, чтобы мошки не попали в почву.

✓ Уничтожение личинок.

Именно личинки опасны для растений, особенно для рассады. Они живут и питаются в почве около двух недель, и нежные корни рассады для них – просто лакомство.

Что помогло, а что нет

Декоративные культуры проливаем «Актарой» или ее аналогом. Для съедобных культур используем биопрепараты в почву: колорадофаг, метаризин, пециломицин.

Для снижения популяции помогает также опрыскивание биопрепаратами (на съедобных культурах) «Актаро Е», «МатринБио», «Vona Forte», «МАГ». Опрыскивать этими препаратами можно только на ночь, потому что свет снижает эффективность и может вызвать ожог листьев.

Мне в борьбе с почвенным комариком не помогли спички, вермикулит, «Гром 2», малоэффективным оказался биопрепарат «Фитоверм».

*Полина Ларионова,
г. Москва*

**ВАЖНО
ПОМНИТЬ!**

В БОРЬБЕ С ПОЧВЕННЫМ КОМАРИКОМ РАЗОВАЯ ОБРАБОТКА ВРЯД ЛИ ПОМОЖЕТ, ТАК КАК ЦИКЛ ЖИЗНИ НАСЕКОМОГО ПРИМЕРНО 30 ДНЕЙ. ПОЭТОМУ ОБРАБАТЫВАТЬ НУЖНО НЕСКОЛЬКО РАЗ, ЧТОБЫ ЛИКВИДИРОВАТЬ КАЖДУЮ НОВУЮ ВЫЛУПИВШУЮСЯ ПАРТИЮ И НЕ ДАТЬ УСПЕТЬ ОТЛОЖИТЬ НОВЫЕ ЯЙЦА.

НАШ ЭКСПЕРТ:
Аскар АХАТОВ,
ведущий специалист
по защите растений



? На одном из кустов томата появилась вершинная гниль. Пролила дважды по инструкции кальцием. Результата пока нет. Посоветуйте, пожалуйста, что еще предпринять. Наверно, нужно вырвать и выкинуть куст? Но он такой урожайный.

Ольга Павловна, г. Подольск

■ Если появилась вершинная гниль на плодах томата или сладкого перца, кальций уже поздно применять. Его нужно использовать в начале формирования плодов, когда они размером с горошину. Причем нужно опрыскивать не сами плоды, а листья над ними, именно нижнюю сторону – раз в неделю. Через листья усвоение кальция происходит быстрее.

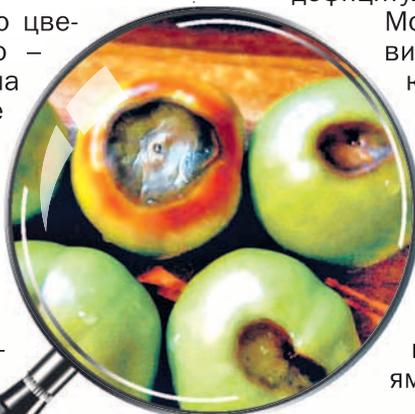
Опрыскивать по цветам бессмысленно – пыльца должна быть сухой, если ее намочить, то она слипнется и опыление не произойдет.

Будет хорошо, если и в земле будет кальций. В почву можно внести мел (на сла-

бокислых почвах), он быстрее усвоится. Доломитовую муку лучше использовать на кислых почвах.

Вершинная гниль может появляться и в результате конкуренции между элементами питания. Если много магния или калия, то кальций не поступит в плоды – эти элементы более подвижные, они конкурируют с кальцием, что приводит к его дефициту.

Можно ли остановить процесс? Да, конечно. Надо просто правильно поливать растения и иногда опрыскивать листья для корректировки органоминеральными удобрениями.



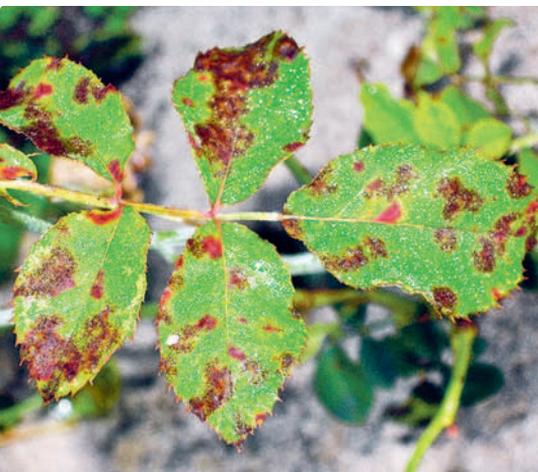
ЦВЕТНИК



- И на розах бывают пятна
- Букет для вредителя
- Садовые санитары

И на розах бывают пятна

В разгаре лета листья роз вдруг начинают покрываться бурыми и черными пятнами так, что грустно смотреть на болеющие цветы. Эти симптомы будут проявляться с удручающей регулярностью, если не попытаться помочь растениям



устойчивые сорта перед ней не защищены на сто процентов. Иногда растения настолько сильно поражаются, что кусты остаются без листвы. Всегда есть риск появления черной пятнистости на кустах чайно-гибридных роз и флорибунды. В то же время могут быть спокойными обладатели портлендских роз, гибридов роз колючейшей, альбы, морщинистой – они устойчивы к этой болезни. В меньшей степени поражаются почвопокровные розы.

Диагноз: черная пятнистость

В июле-августе розы поражает одно из самых распространенных и вредоносных заболеваний – черная пятнистость, или марсонина, или сажистая пятнистость роз, вызываемая грибом *Marssonina rosae*.

Косит всех подряд

Черной пятнистости, к сожалению, подвержено большинство современных роз, даже самые

Округлые темно-бурые или черные пятна, слегка лучистые по краям, диаметром 5–15 мм, появляются на верхней стороне листьев. Пятна разрастаются, листья желтеют и опадают, куст оголяется; нарушается нормальное развитие растений.

В принципе, роза не погибает, она даже может перезимовать и нормально расти и цвести в следующем году. Но если с болезнью не

бороться, то кусты будут слабы и рано или поздно погибнут.

Как только вы заметите повреждение черных пятен, пораженные листья тут же нужно собрать и сжечь. Сами растения опрыскать фунгицидами. Розоводы обычно используют медьсодержащие препараты, однако их чрезмерное использование может привести к отравлению растений медью.

Что защитит здоровье роз?

Правильная посадка. Нельзя загущать посадки.

Подкормка. Не перекармливать розы азотом. Действенны для профилактики болезней регулярные некорневые подкормки настоями коровяка, крапивы, хвоща, золы, а также гуминовыми биопрепаратами «Дарина», гуматом натрия «Сахалинский», «Супер Гумисол» и другими.

Выбор роз. Предпочтение отдавать устойчивым к болезням сортам. В каталогах отмечена устойчивость к черной пятнистости и мучнистой росе. Посадочный материал должен быть здоровым.

Весеннее опрыскивание. После раскрытия роз провести

ЧТО ДЕЛАТЬ?

- * Если болезнь проявилась уже сейчас, то, в первую очередь, поможет правильная схема обработки. Результаты будут хорошими, если растения попеременно опрыскать вначале препаратом триазоловой группы («Топаз», «Вектра»), а затем через 7–10 дней препаратом, содержащим манкоцеб («Ридомил голд»). При необходимости через 10–14 дней обработку нужно повторить, но чередовать можно не более трех раз. Как правило, достаточно 1–2 обработок.

профилактическое опрыскивание фунгицидами. Пока почки еще не проснулись, используйте 2–3%-ный раствор сульфата меди.

Если почки уже проснулись, то обработку проведите более «мягкими» растворами медьсодержащих препаратов (ХОМ, бордоская смесь), сульфатом железа (1%). При температуре выше 23°C возможно использование и серосодержащих препаратов («Кумулус», «Тиовит Джет»).

Осенняя обработка. Если розы были сильно поражены болезнями, то лучше провести обработку посадок и осенью перед укрытием.

Опрыскивание. Для профилактики грибных болезней опрыскивать кусты несколько раз в течение сезона «Фитоспорином-М». Препарат содержит живые бактерии, и его нельзя применять в схеме чередования с медь- и железосодержащими фунгицидами.

Евгений Писарев, коллекционер роз

НА ЗАМЕТКУ

- * Если болезнь повторится в сентябре, то не обирайте пораженную листву! Это способствует пробуждению спящих почек и появлению новой листвы, что, в конечном счете, ослабляет растение и ухудшает его зимостойкость.



Букет для вредителя

Вот уже который год дачники отмечают вредителей на сады-огороды и бросаются искать народные средства борьбы с ними.

Но кто их проверял – какие именно растения от каких насекомых более эффективны?!

Чтобы не потерять драгоценное время, предлагаем попробовать проверенные в течение 20 лет рецепты

Мы редко подсчитываем, но факт: потери урожая от вредителей доходят до 40%. А в этом году ожидается, увы, больше, поскольку природа оказалась на стороне «сосущих и грызущих». Достаточно теплая зима и высокая влажность лишь увеличивает их «поголовье».

Откровенно говоря, большинство садоводов смирились с угро-

зой вредителей, считая «войну» с ними трудоемкой и бесполезной. Еще 20–30 лет назад в таком бездействии был какой-то смысл, поскольку в природе действует закон саморегулирования и равновесия. Но сейчас он все чаще нарушается и из-за негативных климатических условий, и массовой вырубki и гибели лесов, которые приводят к сокращению ко-

личества птиц. А ведь именно они уничтожают основное количество вредных насекомых.

Вредители сейчас опасны вдвойне. Не только сокращают урожай, но и распространяют вирусные заболевания. Например, из-за так называемой «махровости» черная смородина полностью теряет способность плодоносить – кусты цветут, ягоды не завязываются. Кусты приходится выкорчевывать, а также и малину, и землянику – по аналогичной причине. Из-за болезней и последствий нападения вредителей стала сокращаться продолжительность жизни яблонь – с потенциальных 50–70 до 20 лет.

Иначе говоря, чтобы рассчитывать на щедрость и долговечность своего сада, придется немедленно взяться за его защиту.

«Убийственные» растения

Нести химию на участок не каждый отважится, поэтому садоводы рассчитывают на народные средства – инсектицидные травы. Но их десятки, разобраться в них, прямо скажу, непросто, а выбрать из них самые эффективные и потом правильно приготовить «лекарство» – тем более. Признаться, мне для этого потребовалось более 20 лет.

В книгах по садоводству есть перечни инсектицидных трав и рецептов, которые якобы помогают либо избавиться, либо отпугнуть вредных насекомых. А вот в какой степени? Попро-

бовал, и оказалось, что взятые наугад растения и рецепты зачастую бесполезны. Трудно сказать: то ли по причине повышения устойчивости нынешних гусениц, то ли из-за неверного выбора растений, то ли неверных рекомендаций. Да и кто серьезно проверяет эти рецепты?!

Что говорит наука?

Однако в последние годы все же проводились специальные исследования. После сравнительных испытаний отобраны самые «злые» для вредителей инсектицидные травы. Так, академик Станислав Литвинов называет пижму, полынь, тысячелистник, одуванчик, лопух, хвощ полевой. Хотя розовые опрыскивания не вызывают 100%-ной гибели вредителей, но все же нарушают их активную жизнедеятельность, снижают скорость размножения.



В конце 90-х – начале 2000-х в результате 15-летних исследований сотрудниками Национального университета биоресурсов Украины было установлено: эффективность растительных препаратов, в частности, тысячелистника, одуванчика и мыльнянки, колеблется в пределах 60–70%. Для полного уничтожения требуются не единичные, а многократные опрыскивания травяными настоями с интервалом 5–10 дней. А еще эффективнее смеси из 4–5 растений, а не настой из одного вида.

Интересны практические рекомендации, подготовленные сотрудниками селекционно-семеноводческой фирмы «Гавриш» Алексеем Портянкиным и Анной Шамшиной. Так, максимальное накопление инсектицидных веществ в листьях и стеблях происходит во время цветения растения, а в корневище – весной (до конца мая) и осенью.

Личный опыт

Фитопатологи признают: на сегодня точная концентрация тех или иных растворов и отваров неизвестна и спорна. В большинстве случаев приходится применять максимально крепкие, определяя дозы исключительно опытным путем. На собственной практике убедился, что для борьбы с вредителями достаточно использовать инсектицидные травы, растущие у нас под ногами.

Чистотел – универсал

Название «чистотел» говорит само за себя – это растение спо-

собно очищать от всякой напасти как животных (например, свиной от гельминтов), так и плодово-ягодные, овощные культуры – от тли, паутинного клеща, медяницы и щитовок.

Настой чистотела: 300–500 г свежих или 150 г сухих листьев чистотела измельчаю, настаиваю сутки-двое в 1 л теплой воды и сразу же опрыскиваю поврежденные растения.

Против тли и не только

Тля – самый распространенный вредитель любого сада-огорода. Сильно повреждает практически все плодово-ягодные, овощные и декоративные культуры. И одно такое насекомое дает до 25 поколений себе подобных за лето. В результате к июлю на каждой сотке их насчитывается по нескольку сотен тысяч!

В июне появляются крылатые самки тли, которые высматривают еще свободные места и быстро их заселяют: в первую очередь, молодые побеги и листья яблонь, слив, смородины, а также огурцов, кабачков, патиссонов, баклажанов, высасывая из них сок. В результате листья деформируются. Ослабленные растения приостанавливают развитие, сбрасывают цветки и завязи.

Спасение – в обработке хотя бы самых поврежденных кустов. За долгие годы борьбы с тлей я составил список инсектицидных растений, настои из которых помогают с ней справиться: чистотел, тысячелистник, щавель конский, одуванчик (из последних

ДОМАШНИЙ ПОВАР СВ

№1 / 2024

100 ВКУСНЫХ рецептов

НА ЗАВТРАК



ПРЕДСТАВЛЕНЫ ЛУЧШИЕ РЕЦЕПТЫ С БОГАТЫМИ ИЛЛЮСТРАЦИЯМИ И ПОШАГОВЫМ ОПИСАНИЕМ

- ✔ В каждом выпуске **100 вкусных рецептов** проверенных и популярных блюд
- ✔ Все блюда можно приготовить **из доступных продуктов**, купленных в обычном магазине
- ✔ Каждый рецепт **имеет информацию** о калорийности, количестве порций и времени приготовления блюда
- ✔ Каждый выпуск содержит **секреты и советы** по приготовлению

**В ПРОДАЖЕ С 7 МАРТА. СПРАШИВАЙТЕ В КИОСКАХ,
СУПЕРМАРКЕТАХ И ПОЧТОВЫХ ОТДЕЛЕНИЯХ**

ЗАКАЗЫВАЙТЕ НЕ ВЫХОДЯ ИЗ ДОМА НА САЙТАХ:



WILDBERRIES
wildberries.ru¹

На сайте маркетплейса
наберите в поисковой
строке полное
наименование:
**Журнал Домашний
повар**

Реклама 12+

двух используются листья и корни).

Особо обратил внимание на черемуху и красную бузину. Обычно рекомендуется черная, распространенная преимущественно в южных областях, но, как я убедился, наша ничуть ей не уступает.

Отвар бузины или черемухи: 200–300 г измельченных молодых веточек с листьями заливаю крутым кипятком и затем отвариваю в 2–3 л воды. Перед использованием доливаю еще жидкости, доводя раствор до 5 л (менее концентрированный хуже).

Лук против фитофтороза

Двух- и трехкратная обработка настоем лука с чесноком помогает от многих вредителей и болезней, включая фитофтороз на томатах и мучнистую росу на огурцах.

Как правило, «теоретики» советуют использовать репчатый лук и головки чеснока, но проблема в том, что на огороде то и другое созревает не раньше второй половины лета, а опрыскивания важно начинать с первых недель июня.

Однако в моих экспериментах куда эффективнее оказались не луковицы, а «перья» лука-батуна и стрелки-цветоносы чеснока. Я их нередко использую вместе с листьями хрена, полыни горькой, пижмы и тысячелистника, из которых делаю крепкие настои и отвары не только от тли и клещей, но и цветоеда, плодового жоржика, медяниц и других сосущих насекомых.

Готовлю настой следующим образом. Беру по 100–200 г све-

МЫЛО И ЗОЛА

- * **Крепкий мыльный раствор сам по себе – проверенное народное средство для уничтожения вредных насекомых, но особенно эффективное с настоем или отваром просеянной древесной золы, что одновременно является и хорошей внекорневой подкормкой всех растений.**
- * **Зольно-мыльный раствор. Стакан золы тщательно перемешиваю в ведре с водой и оставляю на ночь. Рано утром добавляю 3–5 ст. ложек жидкого или хозяйственного мыла и сразу опрыскиваю капусту и другие овощные и плодово-ягодные от гусениц и тли.**
- * **Да, в запущенных случаях в саду приходится прибегать к химическим средствам нового поколения. Но сам я при необходимости просто наклоняю и окунаю зараженные ветки в ведро с раствором проверенного средства «ФАС». Практически безопасно и довольно эффективно.**

жей зеленой массы каждого или части из перечисленных растений и высыпаю их в 3-литровую банку, заливаю горячей водой и плотно закрываю крышкой. Через пару суток получаю готовый настой-концентрат, который использую по мере необходимости – по две-три столовые ложки на 5 л теплой воды. Как и в других случаях, перед применением добавляю в раствор немного жидкого мыла.

*Венедикт Дадькин,
агроном, журналист*

НАШ ЭКСПЕРТ:
Татьяна СЕМЕНОВА,
К. С.-Х. Н.



? Почему у горянки на листьях летом появляется коричневая окраска?

Валентина Норова, г. Пермь

■ Это неинфекционное заболевание. Растение нужно пересадить в более тенистое место. Избыточное освещение тенелюбивых растений (горянка, ландыш, папоротники), особенно в сочетании с повышенными температурами, вызывает коричневую окраску листьев.

? Стал делить куст клематиса и обнаружил на его корнях какие-то утолщения. Что это может быть?

Николай Загородний, г. Москва

■ Если на корнях клематиса появились узловидные утолщения, можно предположить, что растение поражено галловой нематодой. Яйца этого очень мелкого круглого паразитического червя сохраняются в земле долго. Нематода размножается при температуре выше 15°C, поэтому важно не допу-

сказать перегрева почвы, мульчировать ее нейтральным торфом или компостом. При посадке нельзя использовать свежий навоз, так как выделяемое им тепло способствует размножению нематоды. Зараженное растение отстает в росте и хуже цветет. Пострадавший клематис необходимо выкопать и сжечь, а землю заменить. Для профилактики заболевания рядом с клематисами можно высадить растения, выделяющие фитонциды, – чеснок, календулу и т. д.

? Подкормила гладиолусы коровяком, и вдруг начали отмирать листья. Что делать?

Ольга Смирнова г. Тула

■ Такое явление наблюдается при избытке в почве азота – корни растения засыхают, а листья желтеют и отмирают. Необходим обильный полив, чтобы поскорее снизить концентрацию этого макроэлемента.

Настоящие садовые санитары

Было время, когда при виде какого-либо насекомого меня передергивало. Не любила я их. Но после появления дачи пришлось не только привыкать к ним, но и изучить, кто есть кто. Оказалось, в большинстве своем насекомые приносят огромную пользу. Теперь я уже пускаю на разные ухищрения, чтобы привлечь их на свой участок

Златоглазка – фея сада

Ранней весной это насекомое, похожее на крохотную фею, можно встретить на оконных стеклах. Значит, перезимовало где-то

в доме, а сейчас рвется на волю. Заметили поздней осенью на чердаке или в сарае колонию насекомых с длинными прозрачными крыльями? Это златоглазки приготовились к зимовке. Радуйтесь, а не ужасайтесь! Это знак того, что с экологией на участке благополучно.

А потом вы будете встречать златоглазок на деревьях и кустарниках. У молодых личинок аппетит огромный. Они с удовольствием едят клещей, гусениц и других вредителей. За неделю одна личинка способна съесть до 200 тлей!

Взрослые златоглазки питаются пыльцой и нектаром. Чтобы привлечь их в сад, я сажаю цветы, которые они любят: космею, золо-



тарник, кореопсис, маргаритки. Тысячелистник привлекает их со всей округи.

Меню солдатика

А вот и знакомый всем с детства солдатик. Этот клоп достаточно прожорлив. В его рацион входят колорадские жуки, гусеницы, капустные черви, блошки, свекловичные совки, тли. И личинки, и взрослые жуки-пожарники охотятся почти на сотню различных вредителей.



Взрослые особи любят циннию, золотарник, гортензию, молочай и бархатцы. Самки и нектаром полакомятся, и отложат свои яйца на листья этих растений.

Жужелица – гроза слизней

Чаще всего мы сталкиваемся с жужелицей садовой (обычно-

венной). Она очень подвижная, предпочитает бегать, а не летать. Старается не попадаться нам на глаза, но порой при прополке или перекопке почвы мы ненароком вытаскиваем ее на свет белый. И вот тогда жук полностью оправдывает свои народные названия – быстряк, бегунчик, скакун, старается быстрее убежать и где-нибудь спрятаться.

Пусть бежит! С удовольствием (и помногу!) ест он всяких личинок и куколок, гусениц, слизней и улиток – кого поймает, того и ест. Но когда я узнала, что жужелица и ее личинки не брезгают колорадскими жуками и совками, уважение мое возросло многократно.

К жужелицам относится и красотел пахучий, достаточно крупный жук с переливчатыми

золотисто-сине-зелеными надкрыльями. Чаще всего я его встречаю на цветущей сирени. Красотел, такой красивый и полезный, занесен в Красную книгу.

Однако в стерильный сад жу-желица не пойдет. Она предпочитает места немного запущенные – с толстой подстилкой гниющей листвы, кротовыми ходами, камнями и камешками. Такой уголок для насекомых можно устроить даже в маленьком саду.

Цветочный клоп против тли

Вот уж кого не любят садоводы, так это клопов, считая всех без исключения вредителями. Достается и клопу цветочному. А ведь он настоящий хищник, охотится за паутинными клещами, трипсами, тлями и гусеницами. Заметили этого клопа возле баклажанов и огурцов – удача!

А чтобы привлечь на участок этих полезных насекомых, выращиваю растения, на которые клопы предпочитают откладывать яйца: кукурузу, помидоры, соевые бобы и разные зерновые культуры. Привлекают их также донник, маргаритка, люцерна, вика, тмин, фенхель и мята, пыльцой которых они не прочь полакомиться.

Паук – помощник

Какие пауки хищники, мы прекрасно знаем. Охотятся они не только на мух, но и комаров, тлей, различных личинок, клещей.

«Работают» пауки в основном ночью, днем мы их можем даже не заметить. Если попадетс на глаза паутина, стараюсь не срывать ее. Это рабочее место нашего помощника.

*Марина Латыпова,
г. Казань*





**НАШ АДРЕС: 127018, г. Москва,
ул. Полковая, д. 3, стр. 4,
Издательская группа «Кардос»,
журнал «Дачный спец»
e-mail: ds@kardos.ru**

**Дорогие читатели! Пишите в редакцию.
Делитесь опытом, задавайте вопросы.**

Каштаны – символы силы и крепости в мире растений. Считается, что каштан на участке защищает хозяев от различного негатива. Но они, подобно всему живому, подвержены атакам инфекций, грибов и нападкам насекомых. Это приводит к серьезным последствиям для их здоровья и внешнего вида.

Сглаз, порча или заболевание? Я не приверженец эзотерики и предпочитаю научные методы. В случае моих каштанов однозначно – болезнь, приводящая к усыханию и покоричневению листьев.

Различные виды пятнистости, включая дырчатую, черную и бурую, атакуют каштаны, приводя к образованию дырочек и сухих коричневых пятен на листьях. Некроз вызывается ожегами или механическими повреждениями, в результате которых ткани отмирают. Гниль поражает корни или стволы, не оставляя шансов на выживание дерева. Мучнистая роса – белый налет на листьях, способствует опаданию листвы. Минирующая моль может полностью

уничтожить целую рошу. Их личинки питаются листьями, приводя к их усыханию и опаданию.

Для лечения необходимо подкормить дерево калием и фосфором, обработать фунгицидами. Кроме того, как и в случае с другими растениями, необходимо убирать и сжигать пораженную листву, перекапывать почву вокруг стволов и вовремя делать обрезку.

А борьба с минирующей молью является еще более сложной задачей. По большому счету, замена каштана обыкновенного на более устойчивые сорта – вот реально эффективное решение. Есть такая разновидность: конский каштан с красно-розовыми цветками. Он для моли почему-то совершенно некусный.

Что же до моего красавца, то мне не удалось победить его ржавые пятна, примерно раз в два года у каштана случается «обострение». Но, надо сказать, мое ухоженное дерево даже в неудачный год не выглядит так плачевно, как его собратья в округе.

Елена Лугина, Московская обл.

Коротко о важном

➤ Цветоеда можно отпугнуть, опрыскав деревья настоем полыни или даже подвесив на деревья «букеты» полыни. А от земляничного клеща поможет свежий отвар из нарезанных листьев и корней одуванчика.

➤ Там, где растут бархатцы и календула, нематоды бывает меньше. Кроме того, эти цветы сдерживают распространение грибных болезней.

➤ Для борьбы с колорадским жуком готовят такое средство. Собирают картофельные шкурки, моют. Делают крутой раствор мочевины (полкило на полтора литра воды). Этим раствором заливают картофельные шкурки, настаивают и высушивают. Затем рассыпают их вокруг проросшей картофельной

грядки. Колорадские жуки их едят и погибают. Нужно делать это в тот момент, когда жуки вылезли из земли, но еще не успели отложить яйца.

➤ Для защиты плодовых и овощных растений от яблонной медяницы, тли, щитовки поможет настой из лютика едкого (1 кг растений на 10 л воды).

➤ Защитить овощи и цветы от вредителей помогут пестицидные растения. Так, например, против тлей на смородине используют настой из листьев бархатцев; против паутинных клещей на розах – настой из листьев картофеля; против тлей на капусте – настой из хвои ели или сосны; против крестоцветных блошек на редисе и репе – отвар из листьев томата.

ПОЛЕЗНЫЕ ОБЪЯВЛЕНИЯ

На правах рекламы

■ **8-980-355-90-95** Продаю картофель сорт Лапоть (высокоурожайный), Сынок, Киви, Гурман (фиолетовый внутри). Вышлю наложенным платежом. Тел.: 8-980-355-90-95



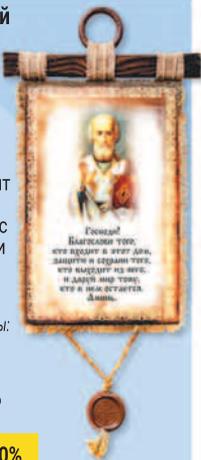
**Хотите разместить
рекламу в журнале
«ДАЧНЫЙ СПЕЦ»?
Звоните! Телефон
рекламной службы:
8-495-792-47-73**



**ГОТОВИМСЯ К ПРАЗДНИКАМ!
СКИДКИ НА ЛИДЕРЫ ПРОДАЖ ДО -70%**

Настенный свиток «Благословение дома. Николай Угодник»

Благословит ваш дом и защитит вас от зла, бед и несчастий.
Материал: лён, дерево, джут, сургуч. Размеры: 32x65 см; свиток: 31x42 см.
Россия.
Лот 200 47566



скидка 50%

~~1490~~ **790** Р



Материал: стекло.
Объем: 480 мл.
Размер: 12x12x14 см.
КНР.
Лот 155 2775

480
мл

Ваза-конфетница «Богема»

Уникальный дизайн, восхитительная золотая кайма с рельефным узором добавит праздничный акцент любой сервировке!

~~1990~~ Р

при покупке от 2 шт.

990 Р скидка 65% **690** Р

ВАШ ПОДАРОК
при покупке от 1490 р.



Потяните за шнур

Ручной blender

Универсальный измельчитель работает без электричества. Три острых лезвия для измельчения или смешивания, справляются как с твердыми орехами, так и со свежими овощами.

Материал: пластик, нержавеющая сталь.
Размер: 12,5x12,5x8 см. КНР.



Анатомическая подушка, 2 шт.

Обеспечит правильное положение головы, никакого храпа и ломоты в теле!

Материал верха: таффета. Наполнитель: полиэфирное синтетическое волокно.
Размер: чехол 50x60 см. Россия.

Лот 131 4920

2 по цене 1

~~1780~~ **890** Р

500 мл



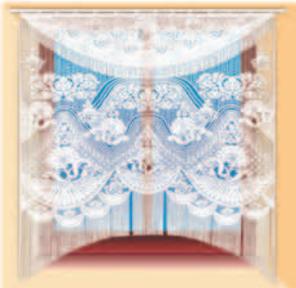
Электрическая турка

Электрическая турка за несколько минут приготовит ароматный кофе. Скрытый нагревательный элемент облегчает уход за прибором.

Материал: корпус – термостойкий пластик, нагревательный элемент – нерж. сталь.
Мощность: 650 Вт.
Объем: 500 мл.
КНР.
Лот 200 54273

скидка 60%

~~2490~~ **990** Р



Занавеска «Кармен», 2 шт.

Узорчатая воздушная занавеска для кухни с круглой выемкой. Смотрится гармонично на окне любого размера.

Материал: 100% полиэстер. Размер: 170x223 см. Р. Беларусь.

2 по цене 1

~~1780~~ **890** Р

МОЙ МИР

Звонок по России и с городского, и с мобильного **БЕСПЛАТНЫЙ**

8 (800) 350-35-73

код заказа:
ТЕЛ_156_24_ДОМ

Минимальная сумма заказа составляет 790 рублей без учета стоимости доставки. Стоимость доставки по всей России составляет 399 руб. При доставке через АО «Почта России» – пересылка перевода наложенным платежом оплачиваются дополнительно и соответствует 2,5% от суммы перевода, но не менее 50 руб. Продавец: ООО «Хом шопинг раша», ОГРН 1137746372290, адрес: РФ, 111024, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Лефортово, ул. 2-я Кабельная, д. 2, стр. 6, этаж 4, помещ. 2. Товар, требующий сертификации, сертифицирован. Гарантийный срок, срок службы, срок годности в данном товарном предложении не более 1 года (если не указан иной срок). Срок действия акции с 05.03.2024 г. до 05.05.2024 г. при условии наличия товара на складе. Информацию об организаторе акции, о правилах ее проведения, количестве призов или выигрышей по результатам акции, сроках, месте и порядке их получения уточняйте по тел. 8 (800) 350-35-73 и на сайте www.mouimir.ru (+). Цена предложения действительна только при заказе по телефону и указании кода ТЕЛ_156_24_ДОМ. Реклама.

МКВИК
П Л А С Т

**СДЕЛАНО
В РОССИИ**

ЗАКАТОЧНАЯ МАШИНКА АВТОМАТ

**КОВРИК
В ПОДАРОК**



**Наведи камеру
и узнай цену**

ООО «Вайлдберриз»,
ОГРН 1067746062449,
142181, МО, г.о. Подольск,
д. Коледино,
тер. Индустриальный парк
Коледино, д. 6, стр.1

Реклама