

ДАЧА

ЗАЩИТА САДОВЫХ И ОГОРОДНЫХ РАСТЕНИЙ ОТ ВРЕДИТЕЛЕЙ - ПЕРВООЧЕРЕДНАЯ ЗАДАЧА САДОВОДА. НЕ СОБРАТЬ БОГАТОГО УРОЖАЯ, ЕСЛИ ПОЗВОЛИТЬ НАСЕКОМЫМ УНИЧТОЖИТЬ КОРНЕВУЮ СИСТЕМУ, ТОЛЬКО ПОЯВИВШУЮСЯ МОЛОДУЮ ЛИСТВУ, ЦВЕТКИ ПЛОДОВЫХ И ЯГОДНЫХ КУЛЬТУР. ПРОТИВ НЕКОТОРЫХ ПРОВОРНЫХ ЖУКОВ ИСПОЛЬЗУЙТЕ УНИКАЛЬНЫЕ БИОЛОГИЧЕСКИЕ СПОСОБЫ БОРЬБЫ.

ИЗБАВИТ ЛИ КРОТ ОТ ХРУЩЕЙ?

Несколько лет назад к нам прилетали майские жуки, но мы их сразу собрали. В этом году на глазах стал погибать виноградник, плантация земляники и высаженные саженцы. Выкопали кустики земляники, увидели хрущей. Почему они вдруг появились спустя годы? Есть ли биологические способы спасения участка от вредителей?

М. Осадчая, Тамбов



Отвечает Илья Митюшев, доцент кафедры защиты растений РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева, кандидат биологических наук: — Массовый вылет майских жуков случается раз в 4–5 лет, но встречаются они каждый год, так как в популяции есть разные колена (личинки разного возраста). Жизненный цикл майского жука заключён в следующем: взрослые

особи прилетают в конце весны на берёзу или дуб — самые «вкусные» деревья. При высокой численности популяции им приходится довольствоваться всем подряд, они садятся на яблоню, грушу, садовую землянику, виноград. Выедают листья, ароматные лепестки цветков, лишая дачников урожая.

Самки откладывают яйца в почву, в течение 3–4 лет из них развиваются личинки. Всё это время они питаются корневой системой растений, которые на глазах сохнут и погибают. Считается, что если на 1 м² вы нашли одну личинку, то это уже превышение экономического порога вредоносности: ваши растения находятся в зоне высокого риска.

Естественные враги майских жуков — кроты и курицы. Судовольствием они ловят, поедают и склёвывают насекомых.

Другой вариант — вспашка или ручная перекопка почвы с оборотом пласта. Так вы быстро найдёте и обезвредите с-образные личинки.

ЖУЧОК ЛИ ТОЧИТ

После спячки насекомые-вредители накидываются на



Прочитал про москвича, установившего улей на балконе. Насекомые весь сезон собирали нектар с городских цветов, а осенью пчеловод получил вкусный мёд. А на даче разрешено иметь пасеку?

О. Каюмов, Пермь

Отвечает Людмила Бурякова, руководитель общественной приённой Союза садоводов России: — В законодательстве РФ нет прямого запрета, пчёл можно

МОЖНО ЛИ ДЕРЖАТЬ ПЧЁЛ НА ДАЧЕ?



завести на территории садоводческого некоммерческого товарищества, огороднического некоммерческого товарищества, а также товарищества собственников недвижимости.

Запрещено разведение и содержание агрессивных пород.

К миролюбивым относят: бакфаст, среднерусскую, серую горную кавказскую, карпатскую, дальневосточную и кубанскую.

Установку ульев контролирует Россельхознадзор. Начиная пасечник должен руководствоваться Законом «О пчеловодстве», получить разрешение в муниципалитете и специальный паспорт в ветслужбе.

ЗРЕНИЕ

ЧЕЛОВЕЧЕСКОМУ ЗРЕНИЮ НЕТ ЦЕНЫ. НЕ ЗРЯ ЕГО В ПОСЛОВИЦЕ СРАВНИВАЮТ С АЛМАЗОМ, ПРИБЛИЖАЯ ПО ЦЕННОСТИ К ЭТОМУ НЕСОКРУШИМОМУ И НЕВЕРОЯТНО ДОРОГОМУ ДРАГОЦЕННОМУ КАМНЮ.

Для незрячих или плохо видящих мир меркнет, ведь громадную часть информации из окружающего человек, как известно, получает при помощи зрения. Однако беда сегодняшнего дня в том, что лавина информации, зачастую полезной и интересной, наше с вами зрение в значительной степени портит, ведь «достаём» мы её преимущественно при помощи всевозможных гаджетов.

Огромную роль здесь сыграла удалённая деятельность — учёба, работа, даже путешествия в дни пандемии стали в подавляющем своём большинстве виртуальными. Отправляйся куда пожела-

ешь — хоть в Лувр, хоть на Копакабану в Рио, только поудобнее устройся с гаджетом в руках. Однако такое путешествие более вредно, чем полезно, — уходя в привлекательную виртуальность, забывая при этом делать перерывы и даже просто моргать, человек расплачивается здоровьем глаз. К сожалению, от привычки «зависать» в гаджетах зависимы очень и очень многие из нас.

И это не единственный стресс-фактор для глаз. Сюда же можно добавить чтение при плохом освещении. Представители старшего поколения помнят, как их в детстве ругали за то, что читали книжки в постели перед сном.

В результате страдают фоторецепторы, что значительно ухудшает зрение. Своё влияние на здоровье глаз за последние два года оказал и коронавирус. После перенесённого COVID-19 к вра-

чам люди обращаются с покраснением и отёком слизистой оболочки глаза, сопровождающимся слизисто-гнойными выделениями, зудом, ощущением песка или инородного тела, покраснением кожи век.

Вкупе получается нагрузка чрезвычайная, экстренная, требующая помощи. И только гимнастикой для глаз и обычной гигиеной здесь никак не обойтись — всё это лишь меры профилактики. Целый комплекс витаминов и минералов требуется для поддержания зрения, защиты от слишком яркого света и снижения риска возникновения и развития дегенеративных изменений.

В сохранности фоторецепторов глаза от действия солнечного света, плохой экологии и стрессов могут помочь каротиноиды растительного происхождения — лютеин и зеаксантин. Организм

человека их не синтезирует, они поступают, как правило, с пищей, в особенности с зелёными частями растений и теми из них, что имеют оранжевую окраску.

Но изо дня в день есть килограммами морковь, перец, помидоры, шпинат, шиповник, яблоки не под силу никому, даже заядлому обжоре. Нужное количество полезных веществ могут помочь «добрать» содержащие лютеин и зеаксантин БАДы, которые, естественно, стоит принимать по рекомендации врача. Максимально удобны — и для забывчивых, и для очень занятых людей — те из них, что можно принимать раз в сутки.

К тому же пострадавшим глазам понадобится помощь антиоксидантных витаминов С и Е, а также таких микроэлементов, как цинк и селен.

Ольга ЗАХАРОВА

ПОДАРИТЕ СЕБЕ МИР, ПОЛНЫЙ КРАСОК

BAUSCH+Health

БАД. НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВОМ

ДРЕВЕСИНУ, СКОБЛИТ ЛИСТОЧЕК ТЛЯ

растения со «зверским» аппетитом

КАК БОРОТЬСЯ С КРЕСТОЦВЕТНОЙ БЛОШКОЙ?

Только высадила капусту, и сразу же прилетели чёрные «жучки», проели в листьях много дырочек, рассада перестала расти. Как с ними бороться?

И. Базилевская, Самара

Отвечает Сократ Монахов, заведующий кафедрой ботаники, селекции и семеноводства садовых растений РГАУ-МСХА



им. К. А. Тимирязева, доктор с.-х. наук:

— Уничтожить вредителя народными методами — опудриванием золой, опрыскиванием по листе мыльными растворами — почти что невозможно. Секрет кроется в его повышенной жизнеспособности, умению с лёгкостью переносить

такие обработки. Высокая двигательная активность насекомых не позволяет их собрать, как, например, неподвижных личинок колорадского жука. Используйте для уничтожения популяции контактные или системные инсектициды. В моей практике были случаи, когда и препараты не помогли моментально истребить насекомых, приходилось проводить несколько обработок.



Птицы боятся пугал, но не долго.

БАРХАТЦЫ И КАЛЕНДУЛА СПАСУТ ОТ КОЛОРАДСКОГО ЖУКА?

Прочитала в журнале о посадке по периметру картофельных грядок бархатцев, настурции, календулы и бораго, будто они создают фитонцидный барьер, и жуки не летят. Это правда?

Т. Христова, Переславль-Залесский



Отвечает Алексей Мелешин, учёный-агроном, кандидат с.-х. наук:

— Эфирные масла, источаемые соцветиями перечислен-

ных растений, обладают ярко выраженными уникальными ароматами. Насекомые-опылители улавливают их на расстоянии нескольких сотен метров, и прилетают подкрепиться нектаром, а вот для колорадского жука такие ароматы маскируют запах его любимого картофеля, томатного или баклажанного растения. Однако, если жук сел на картофель, то никакие рядом растущие культуры не испортят ему аппетит.

Конечно, там, где вредителя раньше не было, создание разнообразия из трав с сильными запахами поможет замаскиро-

вать посадки, но обольщаться не стоит: площадь под картофелем значительно больше посаженных по периметру цветов, а значит, жук всё равно картошку «укует». Кроме того, если раньше на участке было замечено это насекомое, то даже отсутствие картофеля, баклажана, или в ряде случаев томата, в течение 2–3 лет не избавит участок от его появления. Причина — диапауза — период времени, когда колорадский жук переживает неблагоприятные условия под землёй в состоянии своеобразной «спячки», которая может длиться до 6 лет.

ДРАЖИРОВАННЫЕ СЕМЕНА СПАСУТ ГАЗОН ОТ ПТИЦ?

Газон не успеваем засеять, как тут же прилетают птицы и склёвывают семена. Как его спасти?

Александр Баев, Нижний Новгород



Отвечает Светлана ТА-ЗИНА, доцент кафедры декоративного садоводства и газоноведения

РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева, кандидат биологических наук:

— Существует много способов, но все они не имеют прак-

тической ценности. Например, после посева газон застилают полиэтиленовой плёнкой или спанбондом, но семена или сгнивают, или прорастают сквозь нетканый материал, начнёте снимать и ... всходы с ним прихватите.

Механические средства в виде пугал, устройств, издающих громкие звуки, птицы боятся только первое время.

Лучший вариант — посев дражированных семян или капсулах. В состав «оболочек» входят регуляторы роста, микроэлементы, которые повышают всхожесть семян, но при этом неприятны на вкус птицам.

Материалы подготовили: Наталья ФИЛИППОВА, Людмила БУРЯКОВА. Фото ???

10 M² лет
Жилищная лотерея

496
ТИРАЖ

трансляция
29 мая

ОТКРОЙ ДВЕРЬ В СВОЮ МЕЧТУ

РАЗЫГРАЕМ ОТЛИЧНЫЕ КВАРТИРЫ!

РАСПРЕДЕЛИМ ВСЁ! ВЫИГРЫШИ БУДУТ БОЛЬШЕ

БИЛЕТЫ УЖЕ В ПРОДАЖЕ!

Фраза «Распределим всё! Выигрыши будут больше» относится к распределению всей суммы накопленного суперприза в тираже № 496. Распределительный тираж состоится и выигрыши будут больше, чем выигрыши в тираже № 495, если в тираже № 496 не будет победителей в категории «Суперприз». Фраза «10 лет. «Жилищная лотерея» означает, что в 2022 году исполняется 10 лет с начала проведения лотереи «ВГЛ 4 Спорт». «ВГЛ 4 Спорт», алгоритм определения выигрышей № 2, срок проведения лотереи — до 31 декабря 2029 года. Информацию об организаторе лотереи, о правилах ее проведения, призовом фонде лотереи, количестве призов или выигрышей, о сроках, месте и порядке получения призов или выигрышей можно узнать на сайте www.stoloto.ru или по тел. 8 900 555-00-55. Розыгрыши проводятся еженедельно. Выигрыши носят вероятностный характер. Лотерея не является способом заработка и источником дохода. АО «ТК «Центр», ОГРН 1127746385095, адрес: 109316, Москва, Волгоградский пр-т, д. 43, корп. 3, этаж 10, пом. XXV, ком. 13Б. Реклама. 18+