

АГРО-ФИРМА «ЛИЛИЯ»
 производит и продает
 оптом и в розницу
 (скидки до 40%)

■ семена овощных и цветочных культур;
 ■ семенной картофель;
 ■ газонные травы;
 ■ лук-севок, рассаду;

■ луковичные культуры, розы;
 ■ средства защиты растений;
 ■ семена на ленте.

Гибкая система скидок

Тел./факс (495) 952-2200, 952-5379,
 ул. Самаринская, 1, ст. м. «Тульская», рядом
 с Даниловским рынком, 2-3 минуты ходьбы
 Internet: www.semena-lilia.ru
 E-mail: zakaz@semena-lilia.ru

ТЕПЛИЦЫ, ПАРНИКИ
 СТЕКЛО, ПОЛИКАРБОНАТ

доставка, монтаж
 т. 728-03-81
 т. 796-45-28
 8-916-546-09-92
 www.vseteplici.ru

Все Теплицы.ру
 КАНАЛИЗАЦИЯ ТОПАС

ЖИВЫЕ БАКТЕРИИ

•АТМОСБИО для дачных туалетов, септиков
 •ГОЛУБАЯ ЕЛЬ •ЗЕЛЕНАЯ СОСНА
 для выгребных ям для БИОУАЛЕТОВ

www.alpina-bio.ru (495) 500-6403
 ИЩЕМ РЕГИОНАЛЬНЫХ
 ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ (с доставкой на дом)

НАВОЗ КОНСКИЙ
 в мешках
 с доставкой на дачу
 (495) 302-48-90 8-499-748-43-23

Компания «ВИКТОРИЯ»
ТЕПЛИЦЫ
 под поликарбонат, стекло, пленку

ПАРНИКИ
 скидки корпоративным клиентам

Доставка
 Монтаж

Телефоны: (495) 514-75-08,
 737-95-91, 741-31-80
 www.Tehmontag.ru

ТЕПЛИЦЫ / ПАРНИКИ
 под стекло, поликарбонат,
 пленку

ДОСТАВКА / МОНТАЖ

Рынок садовод (14 км МКАД)
 тел.: 8-903-201-6505, 8-916-668-6331

Мини-трактора МТЗ
 (495) 785-85-23

СЕРВИС **ЗАПЧАСТИ**

www.triest.ru
Мотоблоки МТЗ, НМБ, МБ

СРУБЫ: БАНЬ ДОМИКОВ
 НЕОЦИЛИНДРОВКА ДОСТАВКА СБОРКА
 (495) 644-7086, 8-985-644-7086

СЕТКА РАБИЦА
ЗАБОРЫ ЛЮБЫЕ
 968-31-50 916-14-76
 227-06-00
 WWW.MEG-AL.RU
ПРОФНАСТИА

ТЕПЛИЦЫ
 под пленку
 и сотовый
 поликарбонат

3x4 – 13400 руб.
 3x6 – 17400 руб.
 3x8 – 21800 руб.

U.M.C.M. тел. 225-30-91
 ул. Люблинская,
 д. 42, офис 112
 www.umcm.ru

ДОСТАВКА, УСТАНОВКА!

ТЕПЛИЦЫ
 под стекло и сотовый поликарбонат

3x4 – 12900 руб. • 3x6 – 16900 руб.
 Тел. (495) 225-44-73, 430-62-66
 www.agro-parnik.ru

БАЛКОННЫЙ ПОГРЕБОК
 для зимнего хранения овощей

ЭЛЕКТРОМАТРАСЫ
 ИНКУБАТОРЫ
 (495) 772-43-76
 www.nppeds.ru

СОГРЕЮТ ЗА 20 МИНУТ
ПЕЧИ СИНЕЛЬ
 для дачи и бани

978-63-05
 689-95-31
 ТЕЛЕФОНЫ ИЗГОТОВИТЕЛЯ
 3-й пр. Марьиной рощи д. 40

Поставил простейший эксперимент – предложил им разнообразный корм. Дал на выбор: вареную картошку, рис, булку, мясо, рыбу. Ничем из этих продуктов они не прельстились. Несколько больший интерес проявили к сладковатой консервированной кукурузе. Поскольку они не обратили внимания на мясосодержащие (белки), то очевидно, что расплода в муравейнике еще нет. Белковым кормом, в основном, естественно, насекомыми, они кормят только своих личинок, самим им такой корм не нужен. Крахмал и другие полисахариды ими, очевидно, тоже не перевариваются.

Из всех углеводов потребляют только самые легкоусвояемые и калорийные, т.е. сахара. Проверить это было очень легко – стоило только положить на землю мокрый кусок сахара или конфету. Что и было сделано недалеко от входов в два муравейника. Очень скоро оба куска покрылись сплошной черной коркой шевелящихся муравьев, которых не разогнали по домам ни ночь, ни дождь, настолько им был нужен этот сахар. А вокруг по земле сновали толпы разведчиков, ведь древняя логика инстинкта подсказывает, что, если в одном месте появился в избытке корм, значит, он должен быть и в других местах. То, что это может быть случайностью, инстинкт в расчет не принимает. Предоставить же им сладкое в природе в это время могут только растения, поскольку тли пока еще нет. Именно в поисках нектара они лезут во все доступные им цветки. Как показали мои наблюдения – в первую очередь их привлекают одуванчики, в каждой открытой корзинке которых я неизменно находил одного или нескольких муравьев. Тогда как пчел и шмелей на них в такое время не было вовсе. Они стали посещать одуванчики только когда значительно потеплело, к концу цветения. К этому времени большая их часть уже была сплошь покрыта парашютиками семян. А такое опыление вряд ли получится с «налета». Получается одновременно плюс и минус от муравьев (минус побольше). С одной стороны – одуванчик сорняк, значит, плохо; а с другой – важное лекарственное, да и просто очень красивое растение – маленькое солнышко. Без него мир был бы более тусклым. Так что «грех» на совести этих муравьев состоит в содействии распространению злостного сорняка.

Но не спешите ругать, а тем более уничтожать без особой нужды муравьев. Черный садовый муравей является одним из тех неоднозначных насекомых, о которых у

Весной, в первые погожие майские дни, вылезли из своих гнезд на поверхность черные садовые муравьи. И мне захотелось внимательнее понаблюдать за этими интересными общественными насекомыми.

ЧЕРНЫЕ ЗЕМЛЕКОПЫ

(Из жизни муравьев в течение одного лета)

людей часто бывают диаметрально противоположные мнения (чаще превратные). Это потому, что большинству людей свойственно в первую очередь замечать неприятности, которые им причиняют те или иные животные. Об их пользе они обычно не задумываются, а часто просто ее не замечают. Так и с черными муравьями. Подождите немного, и я вам докажу, что пользы от них все-таки больше, чем вреда.

Но сначала рассмотрим, каков же вред. Иногда они устраивают свои гнезда в стенах деревянных, а порой и городских домов, прокладывая свои тропинки по жилью человека, что, естественно, не вызывает энтузиазма у людей, особенно у домохозяек. В этом случае с муравьями следует бороться беспощадно. Но много ли таких случаев? Еще одно небольшое уточнение – не следует путать достаточно редких в домах черных муравьев с очень мелкими желто-коричневыми фараоновыми муравьями. Последние, безусловно, вредны, т.к. живут только в жилище человека. О другом «грехе» черного муравья уже упоминалось, он не равнодушен к сладостям. Поэтому бывает, портит отдельные и плоды фруктовых пород (главное, чтобы те были сладкими), а иногда покушается и на запасы меда, сахара, варенья, если те, конечно, плохо убраны. Это тоже вред, но не главный – так, мелочь.

Основным грехом садоводы считают их любовь к своим «коровам» – тлям. Муравьи охраняют их и «пасут». Тем самым они, коне-



чно, наносят вред, и это все верно. Но, с другой стороны, охраняя столь горячо ими любимую тлю, муравьи не допускают на растение ни одного другого вредителя, зачастую куда более опасного, это во-первых. Во-вторых, муравьи только сами питаются нектаром и падью (сладкими выделениями тлей), но своих деток они выкармливают животным кормом, поэтому усердно охотятся, уничтожая массу вредных насекомых, в первую очередь различных гусениц. Эта сторона их деятельности большинству негодующих садоводов, очевидно, почти не известна. Есть и другие, более мелкие доказательства пользы. Например, строя норки, они рыхлят почву, причем совершенно не повреждая корней растений, улучшают ее воздухообмен на большую глубину. Так что в целом от них больше пользы, чем вреда. Так утверждают энтомологи. Многие садоводы ополчаются на муравьев лишь потому, что они охраняют вредную тлю. Так и боритесь с ней, а не с муравьями.

При строительстве нового жилого дома несколько муравейников черных садовых муравьев были полностью засыпаны 30 сантиметровым слоем песка. Вы думаете, муравьи погибли? Ничуть не бывало! Пробились, прокопав в песке длинные тоннели, в которых им приходилось поддерживать порядок, постоянно выносить обваливающиеся песчинки. Вокруг норки в песчаной куче возникли валики из крупинки, вынесенных наверх муравьями. Но и эти валики в разных семьях оказались очень разными. В тех двух, что получили подкормку из кусочка сахара, муравьи работали

быстро, даже в плохую погоду. Норки у них широкие, выходы на верху разветвленные. А валик, в отличие от окружающего его песка, – окрашен в серый цвет. Значит, муравьи не только отрыли тоннели в песке, но и приступили к подновлению ходов в земле. Отступая и темная окраска. А вот в тех муравейниках, где подкормки не было, – жители едва шевелились, норки там узкие, выходы из них одиночные, а валик – желтый. Голодно там. В сильных муравейниках бывает до 15–20 выходов, причем некоторые из них имеют диаметр 2–3 см, а крайние из них отстоят на 1,5–2 м друг от друга.

Вдруг новая беда. Ночью полил дождь, и хотя утром наступила теплая солнечная погода, ни одного муравья не было видно. Потоками дождя размыло почву и закупорило норки. Начали вылезать только часам к 12, да и то в первую очередь из тех муравейников, что в земле. Песок обвалился и засыпал выходы. В дальнейшем, чтобы предотвратить это бедствие, муравьи, проделав титаническую работу, переместили входы в муравейники к самому краю кучи, где слой песка тонкий, в результате тоннели получились довольно длинные. Первоначальные выходы в песке, очевидно, аварийные, были заброшены, обвалились и перестали существовать. Ведь на их поддержание тратился колоссальный труд, т.к. они постоянно обрушивались, и их приходилось все время ремонтировать. Решение построить новые выходы в земле было вполне разумным.

К концу первой недели июня по поверхности почвы к зарослям растений, где пасутся «коровы», были проложены «шоссейные дороги» с тоннелями, виадуками и дорожными знаками, порой тянущиеся на 15 м. Поверхность почвы на них максимально выровнена. Движение идет в противоположные стороны по двум разделенным между собой полосам, чтобы муравьи не сталкивались и не мешали друг другу. На «шоссе» в это время встречаются уже и охотники, тянущие в муравейник животную пищу, но их пока еще мало. Значит, там появились малыши (личинки). На дороге каждый занят своим делом, фуражиры, на первый взгляд ничем не отличающиеся от охотников, на лежащую рядом добычу никакого внимания не обращают, бегут себе мимо за «молоком». Только довольно редкие еще разведчики и охотники хватают ее и волокут в муравейник.

В. СТАРОСТИН,
 кандидат сельскохозяйственных наук
 Окончание в следующем номере

ВАШИ СОТКИ

Главный редактор
АНДРЕЙ ТУМАНОВ

№ 23 (441) 2009 г.

Елена ГОРБУНОВА – зам. гл. редактора
 Сергей КРАСИЧКОВ – коммерческий директор
 Андрей КУТАЛЬЧУК – начальник отдела распространения
 Виктор ЛОБУСОВ, Маргарита ОСТРОВСКАЯ – научные редакторы
 Наталья РУДАКОВА – дизайн, верстка
 Людмила НАУМОВА – корректура
 © «Ваши 6 соток»
 Перепечатка только с разрешения редакции

119072, Москва, Берсеневская наб., 20/2, Дом российской прессы,
 редакция «Ваши 6 соток»

По вопросам рекламы: тел./факс: (495) 959-3059, 959-3043; E-mail: reklama@sotki.ru
 редакционной работы и розничного распространения: 959-3063.
 Internet: www.sotki.ru E-mail: sotki@sotki.ru

За содержание рекламных объявлений редакция ответственности не несет.

Газета зарегистрирована в Министерстве РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций. Свидетельство о регистрации № 0010569 от 30.09.1999 г.
 Рег. № 1056 Отпечатано в ЗАО «Прим Принт Москва» Зак. 4060 Тир. 237400

ISSN 1729-5149 23

9 771729 514031

Издается при участии
 Московского межрегионального союза
 садоводов