



Валерий Шаров

ОТЕЛЬ ДЛЯ ПОЛЕЗНЫХ НАСЕКОМЫХ

В ряду разнообразных способов борьбы с вредителями наших садов и огородов есть один, который не только может серьезно помочь уменьшить их количество, но и заодно придать загородному участку дополнительный шарм. Он же позволит привлечь в сад так нужных нам опылителей растений.

Как известно, среди насекомых немало таких, которые с удовольствием уничтожают вредных для человека вредителей, употребляя их в пищу, как и таких, которые, питаясь нектаром, помогают растениям в процессе опыления. Рыская по лесам и полям, садам и огородам в поисках пищи, они появляются на наших загородных участках независимо от человеческого желания и худо-бедно выполняют свою полезную функцию. Но в наших силах сделать их пребывание рядом постоянным, а работу по уничтожению вредителей — более интенсивной, построив подходящие их образу жизни укрытия — специальные домики.

дикие пчелы

Среди диких пчел есть земляные и стеблевые, отличающиеся по месту селения. Первым для гнезда достаточно положить на лужайке несколько слоев дерна или насыпать небольшие земляные холмики, а также их устроят подпорные стенки со щелями, заполненными землей между камнями. Для вторых, использующих в качестве дома готовые пустоты в стеблях растений или выгрызающих для этих целей мягкую сердцевину, можно предложить специально устроенные сооружения. Наиболее простое делается из набора трубочек от тростника или полых стеблей других растений длиной до 20 см и диаметром 0,5–1 см, прочно связанных между собой. С одной стороны они должны иметь перекрывающую полость междуузлия. Эти своеобразные ульи, которые можно поместить, например, в жестяную банку, подвешиваются на дерево или устанавливаются на подставку на высоте около 1 м над землей отверстиями на юго-восток, или крепятся к так же ориентированной стене дома под крышей. На крайний случай сойдет просто подвешенная связка высушенных полых стеблей подсолнечника.

Чуть сложнее устроен, но зато более эстетично выглядит домик-улей для диких пчел из дерева. Для него подойдет сосновый брусок размером 8 х 8 см, в котором сверлят направленные чуть вверх отверстия диаметром 0,6–0,8 см почти на всю глубину бруска, но не насквозь. Завершает строительство «комфортабельного отеля» для пчел, устанавливаемого на высоте чуть более 0,5 м над землей, крыша из меди.

шмели

Великолепными опылителями многих видов деревьев, кустарников и садовых цветов являются шмели, и

итоги конкурса «ОБЛОЖКА ГОДА»



Подведены итоги очередного конкурса «Обложка года»! На этот раз наибольшее количество голосов у наших читателей собрала обложка № 2. По условиям конкурса, среди участников была проведена лотерея, в результате которой определены 10 победителей. Эти читатели журнала «Сад своими руками» получат в подарок новый парфюмерный аромат So Elixir («Истинный Эликсир») от Yves Rocher.



наши победители:

- Баранова М. В., г. Москва
- Ведешина Т. Н., Московская обл., Пушкинский р-н, пос. Лесной
- Захарова Н. Г., Московская обл., г. Клин
- Мальцев Д. А., г. Москва
- Миронова Я. Д., г. Калининград
- Рудник В. В., г. Москва
- Савеченкова С. И., г. Москва
- Самолевич М. Н., Беларусь, Гродненская обл., Свисловский р-н, д. Глинки
- Чижов С. П., г. Санкт-Петербург
- Швецова О. А., г. Казань

обкладывают рыхлой ватой, паклей или сеном старого мышиного гнезда. Крыша должна непременно быть съёмной, чтобы ранней весной перед заселением шмелей домик можно было продезинфицировать и заложить новым наполнителем. Местом дислокации искусственного шмелиного домика должен быть тихий, но не сырой участок сада.

Рядом с поселениями диких пчел или шмелей необходимо иметь достаточное количество весенних цветов: первоцветов, крокусов, нарциссов. Очень благоприятно для них наличие ивы — главного источника пыльцы в весеннее время. На солнечной стороне участка им помогут посаженные вами полевые цветы, являющиеся хорошими источниками пыльцы и нектара. Для шмелей очень хороши красный и белый клевер, а для диких пчел прекрасным подспорьем существования станут такие культурные огородные растения, как тмин, фацелия, петрушка, сельдерей, душица, лук, укроп, бораго.

божьи коровки



Известными врагами большого количества вредителей наших садов и огородов являются божьи коровки, представители самого большого отряда насекомых — жесткокрылых, или жуков. Практически все они (и взрослые особи, и их личинки) приносят нам огромную пользу, истребляя в первую очередь тлю, но кроме нее они едят мучнистых червецов, белокрылку и некоторых других вредителей.

Чтобы божьи коровки «действовали» преимущественно в саду, человек должен создать им условия для зимовки. Для этого можно построить несложный домик из пластика или дерева, представляющий собой продолговатый ящик высотой около 35 см, шириной 20 см и глубиной 10 см. При этом одна стенка будет состоять из открывающейся решетки с наклонными вперед (чтобы по ним стекали капли дождя) плоскостями. Все сооружение закрывается крышей с козырьком, а внутрь его набивают гофрированный картон, солому, куски коры, крупные стружки, сухие листья и т. п. — в общем, любой материал, в который насекомые могут забиться для зимней спячки. На нижней стороне домика следует сделать отверстие для удаления случайно попадающей внутрь воды.

Неплохим стилизованным домиком может стать и полая березовая или другой лиственной породы чурка высотой до 30 см и толщиной около 15 см, с про-



их тоже можно привлечь на участок, создав условия для постоянного поселения. Самым простейшим жильем станет часть разбитого глиняного горшка, положенного на землю так, чтобы были совместимы с размерами этих летающих насекомых щели, через которые они могут проникнуть в укрытие. Или кусок асбестоцементной трубы, закрытой с двух сторон, с дыркой в качестве летка. А еще — целый цветочный горшок, зарытый в землю сточным отверстием вверх (только летовое отверстие следует прикрыть от дождя обрезком деревянной доски, положенной по краям на камни). Шмелиное гнездо наполовину заполняют ватой или мягкой паклей.

Но можно построить для шмелей и специальный деревянный домик. Его делают из обрезков досок толщиной около 2,5 см как правило кубической формы, размер внутренней полости порядка 12 см, длина трубки лаза — до 10 см, а внутреннее отверстие — диаметром до 2 см. В домике перед гнездовым отделением можно расположить сени, тогда он будет вдвое длиннее и разделен на две примерно равные части. Стенки изнутри





сверленными внутрь под углом вверх отверстиями, с чуть превышающим размер насекомых диаметром. Изнутри сооружение заполняется соответствующим наполнителем, а крышу его лучше сделать съёмной для осмотра и чистки «отеля» для насекомых. Домик для божьих коровок размещают в тихом безветренном месте участка, на поляне среди полевых цветов или на грядке, на подставочке в 20–30 см от земли.

златоглазки

В той же армии славных друзей наших садов и огородов находятся и другие, чуть менее известные большинству владельцев загородных участков представители класса насекомых — златоглазки из отряда сетчатокрылых. Их легко узнать по роскошным нежно-зеленым полупрозрачным сетчатым крыльям, которые они складывают в сидячем состоянии вдоль тела шалашиком, и по выступающим глазам с ярким металлическим блес-

ком. Взрослые особи питаются в основном нектаром, пыльцой или сладкими выделениями тлей, не убивая их, а вот личинки златоглазок — прожорливые хищники, уничтожающие многих вредителей: тлю, трипсов, паутинных клещиков, цикадок, мучнистых червецов, яйца и гусеницы большинства молей и мотыльков. Поэтому очень важно привлечь этих сетчатокрылых златоглазых красавиц на свой участок. Домик для них снаружи и внутри в целом похож на тот, что строится для божьих коровок, только решетка может быть пореже, а сам он — больше и глубже. Такое укрытие на зиму следует выставлять в саду в сентябре, лицевой стороной на восток, и оно поможет увеличить выживание златоглазок с естественных 5–10% до 90%!

уховертки

Хорошим примером простого переносного домика для насекомых с выполнением локальных функций защиты сада от вредителей является укрытие для таких скрытных и нелюбимых многими за их внешность и образ жизни насекомых из отряда кожистокрылых, как уховертки.

Известные в основном большинству из нас нелетающие представители этого отряда любят тепло и влагу, ведут ночную жизнь, питаются мелкими членистоногими, органическими остатками и растениями. Они нередко проникают в дома, забираясь во влажные места, а также в постели и продукты питания (например, в варенье), вызывая неприятные, весьма брезгливые ощущения от контакта с ними. Уховертки являются одновременно полезными и вредными для нас насекомыми. Могут, например, нанести вред медоносным пчелам, поселившись в щелях под крышами ульев и загрязняя их, но при наличии большого количества тлей с удовольствием поедают этих вредителей.

Домиком для уховерток может стать небольшой глиняный цветочный горшок, наполненный витой древесной стружкой и подвешенный верхним дном на дереве или кустарнике, где слишком расплодилось тля. Нижняя, широкая часть горшка закрывается мелкой сеткой, чтобы не выпадал наполнитель и его не распотрошили птицы, а насекомые легко могли пролезть внутрь. При этом надо помнить, что, защищая, например, фасоль от надоедливой тли, уховертки могут при отсутствии или малой численности последней повредить молодые листочки этой культуры. Поэтому домик можно просто перемещать по участку в места, наиболее страдающие от тлей.

