

Божьи коровки — мелкие насекомые, хорошо известные благодаря своей яркой окраске и отсутствию боязни перед человеком. В мире существует 5200 видов божьих коровок, выделенных в одноименное семейство в отряде Жесткокрылых. Таким образом, родственниками божьих коровок являются многочисленные виды жуков.

Осенью божьи коровки прячутся на опушке леса или в предгорьях под большими камнями. Бывает, что толпа коровок зимует у всех на виду - на стволе дерева или на обычном столбе.

Божьи коровки имеют яркий наряд, для того, чтобы их не трогали. Получается у коровок угрожающая или предупреждающая окраска. И предупреждает она о своей несъедобности.

Численность божьих коровок в основном зависит от обилия корма - тлей. Больше тлей - больше и потребителей. В голод поголовье букашек редет. У божьих коровок завидный аппетит - в день каждому нужно по полсотни тлей. Не жалуются на отсутствие аппетита и личинки божьих коровок: для их полного развития требуется около тысячи тлей.

Для человека, божьи коровки могут создавать ощутимые неудобства и порядком раздражать, когда вторгаются в жилище в больших количествах. Существуют следующие меры по устранению божьих коровок – это (физические, натуральные инсектициды, химические инсектициды, превентивные).

1. **Физическое устранение**
2. **Натуральные инсектициды**
3. **Превентивные меры**
4. **Химические инсектициды**

- Если насекомые находятся недалеко от входной двери, возьмите веник и выметите их наружу.

- Избавиться от божьих коровок – можно с помощью пылесоса (если у вас нет аллергии или астмы).

- Распылите камфару и ментол повсюду, где были обнаружены божьи коровки. Смешайте что-либо из выше названного с небольшим количеством воды, залейте в бутылку с пульверизатором и распылите жидкость повсюду, где могут прятаться насекомые. Этот спрей отпугнет насекомых, но не убьет.

- Примените ловушку из мыла и воды. Божьих коровок привлекает свет. Если

поставить прозрачную стеклянную чашу (миску) с мыльной водой возле окна или лампы, на ней появятся блики и отражения, что сделает ее привлекательной для божьих коровок. Когда они попробуют приблизиться к ней, то упадут в воду. Для этого будет достаточно лишь нескольких капель жидкого мыла для мытья посуды. С его помощью на поверхности воды образуется пленка, которая не позволит насекомому улететь, и оно утонет.

- Борную кислоту (так же известна как бура или боракс) следует нанести на все места, где, как вам кажется, могут ползать божьи коровки. Чтобы борная кислота подействовала, насекомые должны напрямую соприкоснуться с порошком. После того как бура попадет на божьих коровок, через некоторое время они умрут от обезвоживания.

- Заделайте щели в дверной коробке, в двери, в окнах и повсюду, где вы обнаружите насекомых

- На окна поставьте противомоскитные сетки.
- Заклейте оконные рамы и двери самоклеющимся утеплителем.
- Когда погода начнет становиться холоднее, божьи коровки будут пытаться проникнуть в ваш теплый дом. На это время вам следует закрыть вентиляционные каналы очень мелкой сеткой, чтобы перекрыть насекомым путь вовнутрь.

- Сделайте барьер вокруг оконных рам инсектицидным мелком.
- Если вы решили использовать химические инсектициды в борьбе с божьими коровками, настоятельно рекомендуем ограничиться исключительно барьерными пестицидами. Эти химические средства следует распылить в предполагаемых местах проникновения насекомых в ваш дом. Когда божья коровка пересечет барьерную линию, созданную инсектицидом, через некоторое время она погибнет. Чтобы смешать и использовать пестицид правильно, следуйте инструкции на упаковке. Никогда не используйте в помещении инсектициды, предназначенные для улицы, и наоборот. Обычно химикат распыляется по поверхности и остается на ней благодаря содержащейся в инсектициде основе (подложке, которая выполняет функцию субстрата). Таким образом, яд остается на поверхности в ожидании насекомого, которое по нему проползет.

Проконсультироваться со специалистами по вопросам уничтожения насекомых можно со специалистами отдела профилактической дезинфекции Центра гигиены и эпидемиологии в Республике Алтай: **8 (388 22) 2-20-55.**