

# Осторожно! Муравьи!!!



**Муравьи** широко распространены по земному шару. Известно около 6000 видов этих насекомых. Наиболее распространенным видом, обитающим в помещениях, являются рыжие домовые муравьи, или фараоновы муравьи. Рыжие домовые муравьи живут большими семьями или колониями, в состав которых входят половозрелые самки, самцы и так называемые рабочие особи (бесплодные, недоразвитые самки), а также яйца, личинки и куколки. Самки откладывают оплодотворенные и неоплодотворенные яйца. Из первых развиваются самки и рабочие особи, из

вторых – самцы. Основную часть семьи составляют рабочие особи. Самка откладывает до 500 яиц. Продолжительность жизни рыжих домовых муравьев составляет 14-275 дней. Некоторые самки могут жить до 15 лет. Без пищи и воды муравьи могут жить 3-5 суток.

Размер семьи определяется количеством половозрелых самок, которых может быть от 1 до 200. Количество рабочих особей может достигать миллиона. Добычей пищи обычно занято 10 % рабочих, остальные ухаживают за потомством. За 1 год численность может увеличиться на 1-3 тысячи особей. Муравей активен при температуре воздуха + 23...+ 27 °С, оптимальная для них температура + 32 °С. При температуре ниже + 7 °С рабочие муравьи способны выйти лишь при условии, если воздействие указанных температур длится не более двух суток. **В отапливаемых помещениях муравьи размножаются круглый год.** В холодный сезон численность их уменьшается и вновь возрастает до максимума в июле-октябре. В это время можно наблюдать расселение муравьев в новые места обитания как внутри здания, так и в соседние дома.

**В домах семьи муравьев находятся в укромных, часто недоступных местах:** в стенах за обшивкой, штукатуркой, кафельными плитками, в межэтажных перекрытиях, в электрической арматуре, в горшках комнатных растений, в книгах, стопках чистого белья, мебели и других местах. Расселение муравьев по строениям города происходит как активно, так и пассивно, путем их заноса в помещение с продуктами, вещами, тарой. Особенно активно расселяются муравьи в районах новостроек. Из одного помещения в другое рыжие муравьи переползают по коммуникациям, в особенности по ходу труб отопительной, газовой, водопроводной сети, через трещины в стенах, полах, по межэтажным перекрытиям, по вентиляционным системам и т.д. В теплое время года – по наружным стенам зданий и по территориям двора. Переселяются муравьи целыми семьями. Особенно много их можно увидеть на кухнях, в ваннных комнатах, уборных и других местах, где тепло и влажно.

Домовые муравьи всеядны, но предпочитают продукты, содержащие сахар или животные белки. Кроме того, могут употреблять различные отбросы, отходы. Ползая по отбросам, нечистотам и различным выделениям от больных людей, а затем по продуктам, муравьи не только загрязняют продукты питания, но и являются механическими переносчиками брюшного тифа, дизентерии, полиомиелита, чумы, различных яиц глистов.

## **УНИЧТОЖЕНИЕ МУРАВЬЕВ –**

уничтожить муравьев в жилых помещениях, особенно в многоквартирных и многоэтажных домах, очень трудно. Объясняется это главным образом тем, что насекомые гнездятся в скрытых труднодоступных для обработки местах, куда не могут попасть инсектицидные средства.

Особенности жизнедеятельности рыжих домовых муравьев делают неэффективным использование для борьбы с ними традиционных форм инсектицидов, так как они уничтожают только рабочих муравьев. Это приводит к временному освобождению обработанных помещений.

Применение инсектицидов может только защитить помещение от заповззания насекомых. **Инсектицид наносят полосами на те поверхности, по которым проложены «муравьиные дорожки».** Можно использовать инсектицидные карандаши, гели. Они наносятся на плинтуса, коммуникационные трубы, около вентиляционных решеток и прочее, то есть на те места, по которым возможно передвижение и расселение муравьев.

Борьбу с муравьями необходимо проводить во всех помещениях (квартирах). Только одновременное проведение работ во всех помещениях объекта может обеспечить полное освобождение от рыжих домовых муравьев через 2-4 месяца.

### **САНИТАРНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ –**

при проведении борьбы с рыжими домовыми муравьями необходимо, прежде всего, провести профилактические мероприятия, в результате которых насекомые будут *лишены доступа к воде, пище и возможности проникать и расселяться внутри жилого помещения* (в помещениях все щели и трещины должны быть заделаны). Отсутствие доступной для муравьев пищи заставляет их поедать отравленную приманку.

### **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ –**

инсектицидные средства необходимо использовать в строгом соответствии с инструкциями/методическими указаниями в установленном порядке для каждого средства, с соблюдением правил личной и коммунальной гигиены, существующих правил охраны труда и техники безопасности.

При проведении всех видов работ с инсектицидными средствами следует обязательно соблюдать правила личной гигиены. Запрещено пить, курить и принимать пищу в обрабатываемом помещении.

На время обработок удаляют из помещений людей, домашних животных, птиц, комнатные растения, накрывают аквариумы, изолируют пищевые продукты и посуду.

После работы необходимо снять спецодежду и средства индивидуальной защиты, прополоскать рот водой, вымыть с мылом руки, лицо и другие открытые участки тела, на которые могли попасть брызги растворов, эмульсий, дуста и т.п. По окончании работы рекомендуется принять гигиенический душ, кожу рук смазать смягчающим кремом.

Для защиты органов дыхания должны использоваться индивидуальные защитные устройства, респираторы различных марок. Для защиты от оседающих на кожу частиц, распыленных инсектицидных средств, служат халат (костюм хлопчатобумажный), косынка, резиновые перчатки. Использование медицинских (анатомических или хирургических) перчаток не рекомендуется, т.к. мацерация кожи и затекание в них дезинфекционных средств создают условия для лучшего всасывания препаратов через кожу, раздражения кожи и ее сенсibilизации. Слизистые оболочки глаз, обладающие высокой всасывающей способностью, необходимо во время работы с инсектицидами защищать от попадания частиц аэрозолей, паров и т.д. Для этого необходимо применять герметические, противопылевые очки. Нельзя работать с царапинами, раздражениями на местах тела, открытых для воздействия (попадания) препаратов, так как через поврежденную кожу облегчается проникновение препаратов в организм.

### **ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ОТРАВЛЕНИИ –**

при любой степени отравления любым средством пострадавшему оказывается первая доврачебная помощь по принципу само- или взаимопомощи. При появлении признаков отравления во время выполнения работы (насморк, першение в горле, сухой кашель, неприятный привкус во рту, тошнота, слабость, головная боль), пострадавшего следует немедленно удалить из зоны обработки на свежий воздух. При случайном загрязнении средством санитарной одежды, кожи необходимо: немедленно снять спецодежду в непромокаемый (пластиковый, полиэтиленовый) мешок, после чего снять перчатки загрязненной поверхностью вовнутрь; видимые капли препарата на коже смыть под струей проточной воды, затем вымыть повторно под проточной водой с мылом. При попадании инсектицидного средства в глаза необходимо немедленно обильно промыть их под струей чистой проточной воды в течение 5-10 минут. При раздражении глаз – закапать 20-30 % раствор сульфацил-натрия. При раздражении горла необходимо прополоскать его 2 % раствором пищевой соды или сделать содовые ингаляции. При случайном попадании средства в желудок необходимо выпить несколько стаканов воды (2-4 стакана), а затем вызвать рвоту, раздражением корня языка. Эту процедуру можно повторить 2 раза. Через 10-15 минут после промывания желудка необходимо дать выпить пострадавшему активированного угля (10 таблеток) или полифепан, белосорб 2-4 столовые ложки. Ни в коем случае не вызывать рвоту и не вводить ничего в рот человеку потерявшему сознание! При необходимости обратиться к врачу.



Информацию по интересующим Вас вопросам можно получить в отделении профилактической дезинфекции Барановичского зонального ЦГиЭ по адресу: *г. Барановичи, ул. 50 лет ВЛКСМ, 9а, каб. № 1, тел. 8 (0163) 46 40 62, электронная почта opdbar@brest.by*

