

Дорожная оса.

Автор: Administrator

08.06.2016 00:00 - Обновлено 13.06.2016 14:18



Такие насекомые, как дорожные осы, имеют среднюю или крупную величину. Их длина может составлять от 15 и до 40 мм. Дорожная оса имеет черный цвет с пятнами, во многих случаях с красными пятнами и изредка можно увидеть белые и желтые пятна. Как правило, крылья дымчатого цвета, неяркие. У помпилиды конечности длинные и тонкие. На передних ногах можно увидеть копательные гребни. На передней спинке нет плечевых бугров.

У многих дорожных ос крылья не складываются вдоль продольной складки. У самцов брюшко имеет 7 видимых тергитов, у самок – 6. Зачастую у насекомого глаза имеют овальную форму, и иногда они слабо почковидные. В отличие от иных ос роющей группы помпилид, у них задний край передней спинки простирается до основания крыльев; первый членик брюшка прикрепляется тонкой полоской к задней груди, при этом он не отделяется перехватом от второго членика. У самок стяжки 12-члениковые, у самцов – 13-члениковые. На наружном крае задних голени находится большое количество шипов и зубчиков, особенно у самок. У дорожных ос тельца блестящие, гладкие, немного покрыты тоненькими короткими волосками. Помпилиды довольно быстро бегают, при этом они постоянно трепещут крылышками, или летают над землей в поисках пищи.

Питание помпилид

Помпилиды питаются разными насекомыми, но, в основном, пауками, размер которых превышает их собственный размер. Это объясняется тем, что данный вид ос, в отличие от иных ос, имеет самое развитое и крепкое жало. Также следует отметить, что дорожные осы очень тщательно и продуманно разработали тактику добычи пищи. Они свое жало стараются направить в точку сосредоточения всех нервных окончаний пауков, отвечающих за управление брюшком и конечностями. Поэтому дорожная оса может очень точно и легко обезвредить добычу. Но, оса должна свое жало, вначале погрузить в ротовую полость паука, чтобы обезвредить ядовитые хелицеры, находящиеся в ней. Если оса хочет съесть паука, находящегося в норке, то она должны

Дорожная оса.

Автор: Administrator

08.06.2016 00:00 - Обновлено 13.06.2016 14:18

выгнать его на поверхность, перед тем, как его схватить. Паук чувствует себя уверенно и комфортно в своей норе, но только стоит ему выйти на свет, как он становится беззащитным и слабым, что позволяет голодной осе его беспрепятственно схватить и обезвредить. После парализации добычи, оса ее оставляет на время, и занимается поиском подходящего места для ее хранения.

Места обитания

Дорожных ос можно встретить по всей планете, но больше всего их распространено в тропических зонах. В Российской Федерации удалось обнаружить около 285 видов дорожных ос. Множество их видов обитает в Закавказье, Средней Азии, на Дальнем Востоке было обнаружено из 25 родов 116 видов дорожных ос. Кроме того, в Северной Америке было обнаружено 35 видов и в Австралии – свыше 40 видов. Такая разновидность помпилид как краснобрюхая дорожная оса (*Anoplius viaticus*) обитает в средней полосе Евразии. У этого вида осы длина тела колеблется от 6 и до 15 мм.

Размножение

Помпилиды отдадут предпочтение одиночному образу жизни. У дорожных ос забота о потомстве имеет несколько этапов. Большинство из них для продолжения рода роют норки в земле. Самки, перед тем как отложить яйца, охотятся на пауков, в дальнейшем служащих пищей для будущих личинок. Помпилиды откладывают яйца на парализованных насекомых, затащенных в норку.