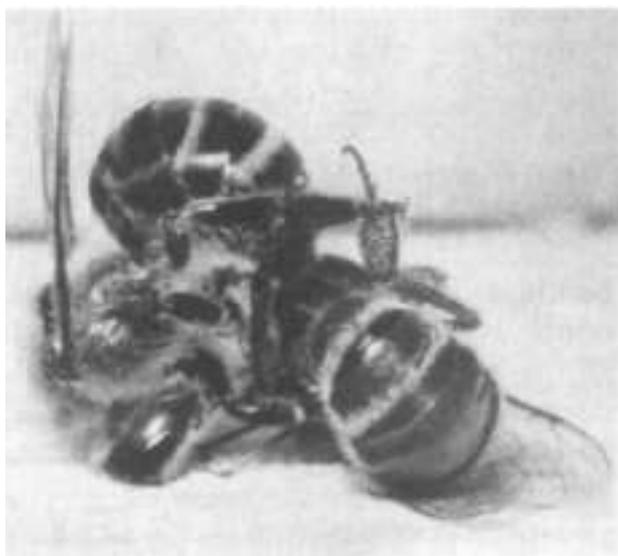


Пчелиное воровство и его предупреждение



Борьба между пчелами-охранниками и воровками

Кормозаготовительный инстинкт пчелиной семьи выражен наиболее сильно по сравнению с другими инстинктами, так как запас кормов определяет выживаемость пчел в течение года. В связи с этим на сбор кормов они нацелены весь активный период. Особенно это касается нектара. Как в процессе эволюционного развития, так и в настоящее время пчелы могут более или менее свободно собирать достаточное количество белкового корма ежегодно, чего нельзя сказать об углеводном корме. Вот почему пчелы используют любую возможность для сбора и приноса нектара в улей. Однако собрать его не всегда представляется возможным. При такой ситуации они стараются найти другие источники, в том числе и набрать мед, забравшись в чужой улей, всотохранилищеит. д., что и называется воровством пчел.

Пчелиное воровство очень опасное явление, особенно когда оно принимает массовый характер и им охвачено большое число пчелиных семей пасеки.

Попавшие в чужой улей пчелы-воровки набирают в зобик мед и улетают в свой улей. Возбуждая пчел своей семьи, воровки тем самым способствуют привлечению их к воровству. Если источник воровства не ликвидировать, семья, на которую напали пчелы-воровки, может оказаться бессильной к охране своего жилища, ее сопротивление будет подавлено активностью пчел-воровок, и семья в конце концов может быть полностью ограблена.

Кроме того, пчелы обворовываемой семьи приходят в возбуждение, они не способны защитить матку, которую пчелы-воровки убивают, и семья, как правило, подвержена разлету, а ее медовые запасы уносятся.

В процессе воровства погибает большое число пчел с обеих сторон, так как в первый его период обитательницы семьи, на которую напали, оказывают сопротивление и между ними и пчелами-воровками проходят схватки, заканчивающиеся зачастую гибелью пчел.

Возбуждение от воровства одной семьи передается соседним, которые как сами принимают участие в нападении на обворовываемую семью, так и становятся объектом нападения.

Таким образом, может произойти цепная реакция, которая охватит воровством всю пасеку с трагическими для целостности и жизнеспособности пчелиных семей последствиями.

При аккуратной работе с пчелами и при соблюдении правил ухода за пчелиными семьями избежать этого не представляет большой сложности. Однако необходимо всегда помнить о том, что опасность пчелиного воровства существует постоянно в безвзяточный период.

Особую заботу в безвзяточное время заслуживают слабые и безматочные семьи, отводки и нуклеусы, которые подвержены нападению пчел-воровок в первую очередь. Летки в таких семьях сокращаются до минимума, но с таким расчетом, чтобы через них могли пройти одна-две пчелы.

Для предотвращения пчелиного воровства важно учитывать и породу пчел. Большой вороватостью, в силу своей предприимчивости по использованию слабых типов взятка, отличается кавказская порода, меньшей - среднерусская.

Воровство у пчел особенно проявляется в позднелетний и осенний периоды, когда они освобождаются не только от работы по сбору нектара и пыльцы, но и от воспитания расплода. Работать с пчелами в это время можно рано утром и поздно вечером. При осмотре пчелиных семей днем обязательно нужно использовать специальную палатку, представляющую собой легкий четырехстенный каркас, обтянутый сеткой, марлей или воздухо- и светопроницаемым материалом. При необходимости палаткой пользуются и в весенне-летний период.

Для предупреждения пчелиного воровства летковая щель ульев сокращается, при размещении пчелиных семей нужно избегать их скученности, при кормлении пчел сиропом не допускать его разлива на ульи и возле них.

При использовании дыма для отгона пчел-воровок от летка нельзя дымить в леток, так как сторожевые пчелы семьи вынуждены будут покинуть свой «пост», что облегчит пчелам-воровкам проникновение в улей.

Определить напад на пчелиную семью не представляет особой сложности. Пчелы-воровки летают вокруг улья, стараются проникнуть в улей через леток и другие щели, лезут под крышу, обследуют заднюю и боковые стенки. Пчелы семьи, на которую нападают пчелы-воровки, возбуждены, в большом числе появляются на прилетной доске и передней стенке, наблюдается борьба между пчелами семьи и воровками, у прилетной доски часто много погибших пчел.

Если напад не прекращается, нужно принять меры к его ликвидации. Для этого можно накрыть улей одеялом (или другой большой тканью) с таким расчетом, чтобы оно свисало и закрывало леток. Этот прием позволяет затенить леток и сбить ориентир у пчел-воровок. При

прохладной погоде можно на время закрыть леток вообще.

Хороший результат при пчелином воровстве дает временный перенос семьи в прохладное изолированное место (зимовник, сарай и т. д.). В этом случае нужно следить за соседними от унесенного улья семьями, поскольку пчелы-воровки, не найдя объекта своей добычи, могут напасть на них.

Когда воровство принимает массовый характер, желательно вести борьбу по его ликвидации не на отдельных семьях, а локализовать весь источник воровства в целом. С этой целью с подветренной стороны от ульев на расстоянии нескольких метров обычно из сухой травы или соломы разжигается небольшой костер, на огонь или угли которого кладется гравя, способствующая образованию обильного дыма. Дым должен окутывать ульи, которые подвержены нападению, все сразу. Через 20-30 минут после начала окуривания пчелы-воровки успокаиваются, и напад прекращается. Если возможности окурить все семьи нет или это не дает должного эффекта, то все семьи обворовываемой пасеки на несколько дней убирают в зимовник, обеспечив пчел водой и оборудовав ульи вентиляцией.

Нужно всегда помнить, что воровство пчел гораздо легче предупредить, чем бороться с ним. Для этого на пасеке надо содержать сильные пчелиные семьи и немедленно исправлять неблагополучные (безматочные, слабые). Рамки с медом, корм и другие материалы, имеющие запах меда, хранить в недоступном для пчел месте. Летки в безвзяточное время сократить в зависимости от силы семьи до 2-6 см. Все щели в улье и в местах соединений его частей тщательно заделать. Подкормки семьям раздавать вечером после прекращения лета пчел.

Литература: Черевко Ю.А., Аветисян Г.А. Пчеловодство. - М.: АСТ: Астрель, 2007.
[http://www.ast.ru/ Астрель](http://www.ast.ru/)

© Гришин Михаил, 2014 г., mail@grishinmv.ru, <http://www.medoviy.ru>