

Дом бурого

Дом буром (широко часто называют Holzbock) является древесно-повреждающим насекомым, основной задачей которого является уничтожение вышедшей из употребления в природе для получения кислорода хвойных пород, в конечном счете, так что он поступает в конечном состоянии, как гумус в естественном цикле. Многие, как короед и дровосеки имеют очень специфическую схему атаки. Вредно не дом бурый, но дом мотылька личинка.

Жизненный цикл древесных разрушающих насекомых, поэтому мебель жука и дровосеков, что яйца откладываются в лесу. Яйца развиваются в яйце личинки развиваются. Первые личинки возрастной стадии грызть в лес. Когда Hausbock они едят заболонь древесины хвойных пород. В личиночной вес выше 250 мг окукливаются этого. Из куколки жука промахов. Жук не ест дерево, но имеет только задачу заботиться о потомстве. Затем цикл начинается заново.

Уже давно проблема со многими вопросами, склонными как дровосеки занимают лес. После сушки древесины мягких пород (естественная сушка занимает около 1 года) выгружает из древесины терпенов и их продуктов окисления. Это пахнет LongHorn человека. Энтомологи говорят, что запах на расстоянии 1 км воспринимаемого.

В Longhorn самцов мух в древесину и проверить с его инструментами кормления, будь такой, чтобы личинки развивать его поверхность древесины. Это «тест вкуса» для шоу. Что касается поверхностно существующих консервантов древесины. Если поверхность древесины подходящие тогда дом LongHorn мужчины испускает аромат бренда. Этот аромат бренда следовать дом расточник самок и вязка.

В этом, дом дровосеков отличается от других дереворазрушающих насекомых, в которых женщины принимают решение о том, какая древесина используется для яйцекладки. Это Dr. Plarre на BAM в Берлине 10 лет назад обнаружили.

Самки затем смотрят на поверхность древесины узких трещинах от 0,2 до 05 мм ширины падать с ее яйцекладом в этих трещинах яйца. Таким образом, трещины должны быть настолько узкими, что выходит из яйцеклада яиц сразу захвачены стенами. После укладки яиц самка умирает, самец уже штампы около двух недель после спаривания.

Из личинок яйца, личинки развиваются. Это личинки возрастной стадии должна быть в состоянии einpugen из мембраны яйца в древесину. Поскольку трещина очень узкие, они могут стать вклинивается в соответствии с этим планом на усилие, необходимое для применения к einzupugen в лес. К настоящему времени, разрушение начинается в заболони древесине хвойных породах (ксилофаги).

Дом бурые личинок принимают в лесе, включая белки. Здесь, как только возраст древесины хвойных пород не очень важен первый. С деревом с 13-го века вновь определяется BAM в Берлине, что б личинки питаются нормально и показать нормальный прирост веса.

Однако развитие не так быстро, как и во всех свежих хвойных пород. В то время как таковой. В сосновая заболонь, который выбит около 2-х лет, дома мотылька личинки приходит в течение 2-3 лет окукливания, она остается в старой ели могут также 10-15 лет в живых до Verpuppungsgewicht достигли.

Verpuppungsgewicht в конечном счете, ключ, чтобы быть, что личинки могут окукливаются. Это, как правило, это требует также стимул, который является то, что после холодной зимы медленно приходит весна и дерево теплее. Затем личинка съедает на поверхности древесины и оставляют стоять на бумажную тонкую кожу. то она ест куклу люльку, которая свободна от кормления муки.

В ней разработаны готовые жуки. Это занимает около шести недель. Впоследствии, жук кусает через тонкий слой дерева, чтобы достичь снаружи. Таким образом, есть овальное отверстие в лесу около 6-8 мм длиной и 4-6 мм шириной. После вылупления дома бурый улетает. В доме точильщик съедает не больше дерева, но он ищет партнера к размножению. Так что цикл затем закрывается.

Таким образом, дом бурая личинка может двигаться в древесине, в организме образуются шарик. Личинка ест дом точильщик древесные и регулярно поворачивается и толкают кормовую муку обратно. Во время еды он создает бочкообразной помет, который также называют Kotwalze. Это фекалии не ломаются из-за старения, может быть так до сих пор определяются даже в многовековом дереве из-за этого Kotwalzen была ли жил в доме бурый (или другой усач) в этом лесе.

Самки откладывают до 350 яиц, которые являются общим гнездом с 50-60 яйцами. Будет принято для яйцекладки древесины, чье содержание влаги превышает 8%. Это также делает возможным, что происходит даже в высушенной древесине нападения дровосеков.

Дом мотылька личинка теплолюбивое. Учились в крыше, как в теплые места на, так южной сторону крыши, меняя вокруг дымоходов, световые люки и т.д .. При выращивании путем подачи в древесине личинка растет и, следовательно, должен регулярно сбрасывает кожу.

Важно, что личинки дома бурых во время кормления очень чувствительны к свету. Она не будет есть отверстия в поверхности древесины. Таким образом, не подавая муки не поджигается наружу во время активного заражения личинок дом мотылька. Поэтому зараженность можно увидеть только после появления первого поколения затрат, понесенных экскурсии отверстия.

Дом бурая инвазия всегда желанный вредитель для быстрого бизнеса. По этой причине, в DIN 68 800, часть 3, в котором элемент управление регулируется древесными вредителями, прежде всего, требует, что живая инвазии обнаружено. Жизнь инвазии может быть обнаружено, например. В. летающие отверстия маркированы и затем проверяется через регулярные промежутки времени на один год, если есть новые летные отверстия.

Это проще, если грызущих звуки могут быть услышаны. Мелкий колючий лес слышится особенно в теплые вечера в конце лета. Тогда он уверен, что живая инвазия присутствует и можно бороться.

По определенным кругам часто говорят, дом дровосеки находятся под угрозой. Это ошибочное мнение. с тех пор используется на практике меньше и меньше консервантов древесины для превентивной защиты, количество дома расточник заселенных домов увеличилось. И обработка незащищенных деревянных поверхностей на свежем воздухе неосторожно обеспечивает дом расточник женщины всегда идеальные яйцекладка сайтов.

Но даже в жилых комнатах, часто бывает так, что Hausbock потолочных балок используют для откладки яиц. Усиленный курс на имущество.

Дом бурый попеременно теплый. Это означает, что они должны летать только выше определенной температуры в положении. Прежде чем они могут только ползать. Температура вылета составляет около 23 ° C Таким образом, заражение древесины всегда происходит только после того, как долгое время превысило 23 ° C Это с мая по август. Не позднее, чем в конце сентября не будет ни одного жилого дома баков больше. В этом отношении строительной практики и выпрямление дом осенью, с изменением можно обойтись профилактические средства для защиты древесины, когда даже befallbaren леса одеты в здании.

Но это естественная превентивная защита противоречит существующей практике строительства. Таким образом, дом дровосеки будут сопровождать человек в строительстве дома снова.