

Выбрасывание расплода

ВЫБРАСЫВАНИЕ РАСПЛОДА — наблюдается при неблагополучности семьи или при заболевании пчел. Так, при европейском гнильце и мешотчатом расплоде личинки и куколки, которые заболели, гибнут, утрачивают природную окраску, отстают от стенок и дна ячеек. Пчелы выбрасывают их из улья. При американском гнильце личинки и куколки теряют свою форму, их оболочки становятся хрупкими. Пчелы не могут вытащить личинки целиком, поэтому выбрасывают их по частям.

В. р. происходит при резком сокращении в природе взятка, даже если в гнездах пчел имеется достаточное количество кормов. В этом случае пчелы высасывают личинок, а куколок выбрасывают целыми. Цвет выбрасываемого расплода белый, куколки имеют здоровый белый цвет. Летом этот процесс указывает на то, что пчелиная семья нуждается в воде. Весной — в начале лета происходит выбрасывание застуженного расплода — трутневого и пчелиного. В застуженном расплоде форма куколок остается прежней, но меняется их цвет: от бурого, до черного.

В. р. происходит при отсутствии кормов в гнезде. Расплод погибает от голода. При нехватке корма, особенно перги, личинки не развиваются и гибнут. Пчелы высасывают внутренность личинок, а пустые оболочки выбрасывают.

Осенью может наблюдаться выбрасывание здорового трутневого расплода. Это свидетельствует о том, что семья пчел готовится к зимовке.

Способы борьбы с В. р. зависят от болезни, или причин, которые повлияли на это.

Литература: Белик Э.В. Пчеловод. Словарь - справочник. - Ростов н/Д.: Феникс; Донецк: издательский центр "Кредо", 2007. <http://www.phoenixrostov.ru/> Феникс, <http://www.kredo.com.ua/> издательский центр "Кредо"

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