Дрессировка пчел

ДРЕССИРОВКА ПЧЕЛ — путем многочисленных экспериментов было установлено, что пчелы дрессируются на запах. Д. п. важна для опыления ими сельскохозяйственных культур как в поле, так и в теплице. Без опыления пчелами некоторых культурных растений понизились бы урожаи этих культур или же они не плодоносили бы совсем. Размещение на пасеке сотов с ароматизированным сиропом, а затем поочередное их перемещение в направлении сельхозкультур ускорят и упростят поиски пчелами именно той культуры, которую нужно опылить.

Д. п. помогает в то время, когда время главного взятка миновало, и пчелы уже работают без прежнего азарта.

Пример Д. п.: если цветок слабопосещаемой культуры, например, лугового клевера, поместить на ночь в закрытый стеклянный сосуд с теплым сахарным сиропом, а утром до вылета пчел установить поверх гнезд кормушки с ароматизированным сиропом (по 100 г) каждой пчелиной семье, то подкормленные пчелы вылетают из улья уже в поисках источника взятка, схожего по запаху с сиропом. Отдаленность или малодоступность этого медоноса заставит вернуться пчел в улей ни с чем. Но если источник взятка расположен близко, пчелы вылетят на работу к цветкам, которые придали запах сиропу.

Применение Д. п. дает пчеловоду возможность получить еще несколько килограммов меда и «заставить» семьи поработать. Так, например, ароматизированный сироп, настоянный на цветках осота, заставит пчел пуститься на сбор его нектара, хотя на соседних пасеках пчелы уже не будут ничего собирать. Планируя и направляя пчел на работу, пчеловод наполнит бочки медом, а районы интенсивного земледелия будут давать хорошие урожаи.

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